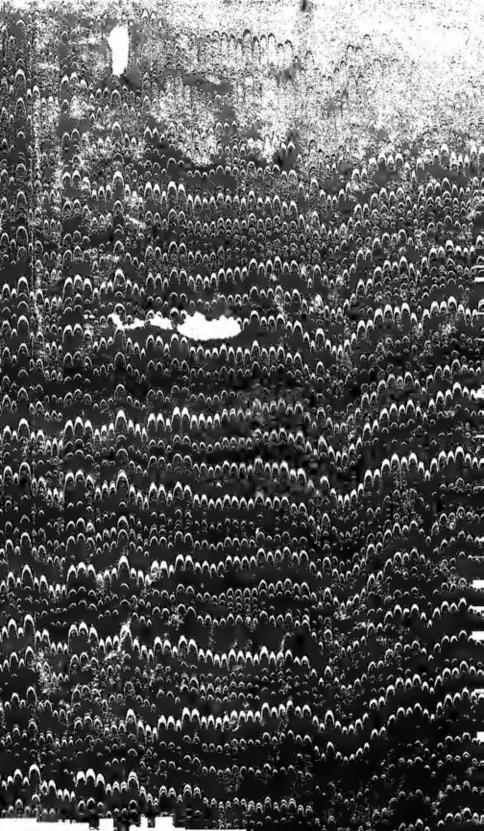
GOVERNMENT OF INDIA

DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

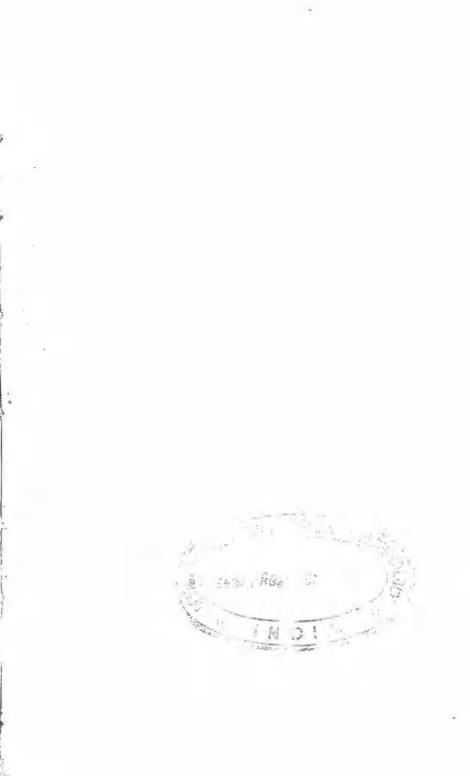
CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

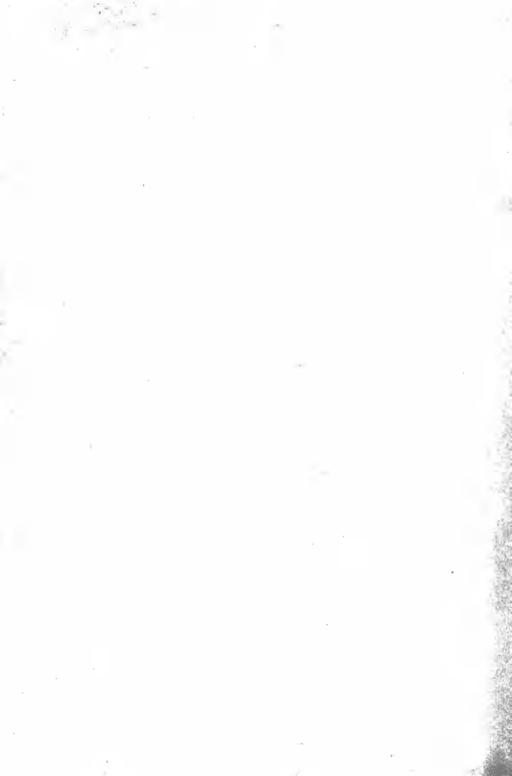
CALL NO. 737.05/2.N AGG. No. 25146

D.G.A. 79. GIPN—S1—2D. G. Arch.N. D./57—21-9-58—1,00,000



of Man out of 8.121 Aday hing 1





ZEITSCHRIFT

FUIL

NUMISMATIK

HERAUSGEGEBEN VON

H. DANNENBERG, H. DRESSEL, J. MENADIER.

737.05

25146

ZWEIUNDZWANZIGSTER BAND.



WEIDMANNSCHE BUCHHANDLUNG. 1900. CENTA ARCH TECH OGIGAN

LIB. Y. NEW DELHI.

Acc. No. 25/46

Date. 12-1-57

Call No.7.32: 05/77.7



Inhalt des zweiundzwanzigsten Bandes.

Alterthum.
Weil R., Plan
Dressel, H., Numismatische Analekten I. (Tafel I. II.)
2. Der Aventin auf einem Medaillon des Pius.
3. EPWC auf Münsen des Constantinischen Zeitalters
Stückelberg, E. A., Die Münsfunde von Vindenissa
Dessau, H., Die Familie der Kaiserin Sulpicia Dryantilla 19
Dressel, H., Altgriechischer Münzfund aus Ägypten (Taf. VIII) 28
Mittelalter and Wenzelt.
Fiala, Ed., Einiges aus der Münnstätte Enzisheim im Elease 4 v. Schrötter, Die Münsprägung in Neuenburg in den Jahren 1715, 1714
und 1715 (Tafel III. IV)
Berichtigungen und Erganzungen
Menadier, J., Braunschweiger Pfennige des Hersoge Lother von Sachsen
(Tafel V)
Menadier, J., Der Bractestenfund von Trebbin (Tafel VI) 8
Menadier, J., Der Münzschatz der St. Michaelistirche zu Fulda (Tufal VII) 10:
Nachtrag
Nützel, H., Eine Porträtmedaille des Chalifen el-Muktadir billah 25
Dannenberg, H., Der Denarfund von Usedom
Dannenberg, H., Münzmeister auf Mittelaltermunzen
Menadier, J., Ein Pfennig des Kaisers Karl des Dritten
Menadier, J., Der Denarfund von Schmölln
Miscellen.
0. M. W. W. Ohl F. J. W h. W
Gardthausen, V., Eine Goldmünze des Nero san der Umgegend von
Barenau

							Ъ	Εt	t	02	a	t p	r.													Spite
Bronsmid, J	,				+-									4	ı			,				+		,		
Macdonald, G					. ,	,		*	,	,	4	,						+	+		-		4	+	,	208
Wroth, W																										
Ambrosoli, S																										
Trachsel, C. F.																										
Buchenau, H									ć	.+			+	٠	,	,		,							+	213
Friedensburg, F.	4 1							,	ě			,			á		Ε			,		,	4	4		218
Luschin v. Ebenga	re L	th				+		h	+		4			. 16			10					4	,		,	2010
Serrare, R		,		. ,				ř	,			4	¥	v	+	4	F		,					,		320
de Witte, A	+ 1		,	4					я				•				š	ě.	b	à	÷	4	ě.			322
La Bon Chastret d	le	Ĥ	MI 6	file		,		ě.	6	ě,	,		4	4	ę	,	,	Ē	ě		,					324
Cumont, G.,		. ,													,	,		d	4	+		4	d	,	,	324
Engel, A., et R. S	ear	(II)	ě	+		4			٠	4			,	þ	,	,	٩	r	,		,		2.		•	325
]	N (e I	L I	0	10	8	ů.													
Chabouillet, Anato	le	4								į.	v	·	,		,											225
Sir, Jan Pieter.																										
Portsch, Wilhelm																										
Serrure, Raymond																										
							R	l e	ı	10	te		4				v			,						327

Druckfehler:

S. 298 nr. 54 lies: Heinrich IV. statt: Friedrich,

Pisa.

Die Leitung der olympischen Spiele, die der elische Staat für sich in Anspruch genommen hat, und die ein m wichtiges Moment in seinem politischen Leben gebildet hat, ist nicht zu allen Zeiten von ihm geführt worden. Wie das olympische Fest ursprünglich ein rein ickales Fest für die Bewohner der Landschaft der Pisatis gewesen ist, die sich dem rechten Ufer des Alpheios von der Mündung des Ladon bis zum Meere entlang zicht, so hat auch die Leitung der Spiele ursprünglich den Pisaten und ihren Königen zugestanden. Inmitten der Altis in nächster Nähe des grossen Zeusaltars war in Pausanias' Zeit noch ein letzter Rest des alten Königshauses sichtbar, eine morsch gewordene, aber sorgsam bewahrte Holzsäule, über der zu ihrem Schutz eine viersäulige Aedicula errichtet war'). Hat diese aber

¹⁾ Paus. V 14, 7: "Κνθα δέ τῆς οἰκίας τὰ θεμέλια ἐστι τῆς Οἰνομάου, θόο ἐνταῦθά εἰσι βωμοί, ἐιός τε Ἑρκείου, τοῦτον ὁ Οἰνόμαος ἐφαίνετο αὐτὸς οἰκοδεμήσασθαν· τῷ Μ Κεραννίω ἐιὶ ὕστερον ἐποιήσαντο, ἐμοὶ δεκεῖν, βωμόν, ὅτ' ἐς τοῦ Οἰνομάου τὴν οἶκίαν κατέσκηψεν ὁ κεραννός. — V 20 6 "Αν δὲ αλοδαίν Οἰνομάου κίωνα οἱ Ἡλεῖοι, ἔστι μὲν πρὸς τὸ ἱερὸν τοῦ ἐιὸς ἰόντι ἀπὸ τοῦ μεγάλου βωμοῦ, τέσσαρες δὲ εἰσιν ἐν ἀριστερῷ κίωνες καὶ ἐπ' αὐτῶν ὄροφος· πεποίηνται δὲ ἔρυμα εἰναι ξυλίνω κίων πεπονηκότι ὑπὸ τοῦ χρόνου καὶ τὰ πολλὰ ὁπὸ δεσμῶν συνεχομένω. οἶτος ὁ κίων ἐν οἶκίς τοῦ Οἰνομάου, καθὰ ὶ ἰγονων, εἰστὴκει κερασνώσαντος δὲ τοῦ θεοῦ τὴν μὲν Κλλην ἡφαίνεεν οἰκίαν τὸ πῶς, ὑπελίπετο Δὲ τὸν κίωνα ἐξ ἀπάσης μόνον. — Bei der Säule des Oinomaos befinden sloh die beiden âltesten Siegerstatuen des Aegineten Proxidamas und des Opuntiers Rexibios, beide aus Holz: VI 18, 7. — Über die Örtlichkeit vgl. Dörpfelds Auseinandersetzung in: Olympia. Die Ergebnisse der vom Deutschen Reiche vormstalteten Ausgrabung. Textband I 76 f.

zu einer ähnlichen Anlage gehört, wie die erst in neuerer Zeit uns bekannt gewordenen Anaktenhäuser der Heroenzeit, so ergiebt schon ein Blick auf die Lage des Hauses des Oinomaes mitten in der Ebane von Olympia unfern vom Tempel der Hera und den andern Heiligthümern, die am Fuss des Kronoshilgels hier vereinigt waren, wie verschieden die Bestimmung dieser Aulage gewesen sein muss von dem Palast der Perseiden auf dem Felsen von Tiryns, von dem der Pelopiden auf dem Burgberg zu Mykene, vom Hause des Erechtheus auf der Akropolis von Athen. Wenn die Bewohner der Landschaft zu gemeinsamer Festseier zusammenkamen, hatte der Pisatenkönig hier sein Amtslokal, wie später die Eleer an der Peripherie der Altis ein Prytaneion und ein Buleuterion sich errichteten, von denen wenigstens das letztere nur zur Zeit der Spiele benutzt worden zu sein scheint. Mit dem Kultus und der Sagengeschichte der Feststätte war das Geschlecht des Oinomaos eng verflochten, so dass man schon durum die Reste des alten Palastes bewahrte. Von dem hohen Alter der olympischen Spiele aber haben die Funde in der Altis den sichersten Beweis geliosert, Wagenronnen, Pferderennen, Wettlauf gehören zu dem Lokalfest der Pisaten in einer Zeit, da noch Niemand an einen panhollenischen Charakter der Feier duchte, den sie erst durch das Bändnis der Eleer mit Sparta erhalten hat.

Den Eleern ist es allmählich gelangen, die Pisaten aus der Prostasie der Feier in der Altis zu verdrängen und die Landschaft am Alpheios sich zu unterwerfen. Die einzelnen Phasen, die dieser Streit durchlaufen hat, liegen im Dunkel; was die einseitig gefärbte Überlieferung daraus gemacht hat, ergiebt sich aus Pausanias' Angabe (VI 22, 2), dass die Eleer drei Olympienfeiern nicht anerkennen wollten und als Arolepmas; bezeichneten: Ol. 8, wo König Pheidon von Argos die Spiele abgehalten hätte, Ol. 34, wo der Pisatenkönig Pantaleon, und Ol. 104, wo die Arkader sie gehalten hätten. Zuverlässiger ist offenbar Strabe VIII 355, wonach die Eleer die ersten 26 Olympiaden gefeiert haben, dann die Prostasie wieder an die Pisaten zurückgelangt ist, die sie

bis zur 51. Olympiade behalten zu haben scheinen1), zeitweise wohl gemeinsam mit den Elecru. Die Zerstörung der Pisatenstädte ist eine so gründliche gewesen, dass das spätere Alterthum die Achtzahl der Pisatenstädte nicht mehr mit Sicherheit festzustellen vermochte; es galt für streitig, ob eine Stadt Pisa, die der Landschaft den Namen gegeben, existirt hätte (Strabo VIII 356). In der Kaiserzeit bezeichnete man die Hühe, die sechs Stadion oberhalb Olympias die Ebene abschliesst, als die Stätte des alten Pisa, aber von Ruinen bekam hier Pansanias nichts zu sehen, nur einen Weinberg (VI 22, 1)1). Die Inschriftfunde, die bei der Ausgrabung der Altis zum Vorschein gekommen sind, haben hier Aufklürung gebracht. Wenn in dem Pachtvertrag des Theron (Olympia Textb. V. Inschriften aus Ol. n. 18) πάρ τῶρ τῶρ τῶρ ἐν Σαλαμόνα auf Ländereien in der Feldmark der alten Pisatenstudt Salnone bezogen wird, dann wird auch in dem noch der ersten Hälfte des sechsten Jahrlanderts angehörenden Dekret der Chaladrier für Denkalion tay độ yar được tay to Hoag (Inschr. aus Ol. n. 11) pur auf Ländersien in der Feldmark der Stadt Pisa bezogen werden können.

Offizieller Name für den heiligen Bezirk ist, wie die Inschriften ergeben, stets Ohrpwia, so wird das Heiligthum auch in Urkunden bezeichnet, die noch über Ol. 50 hinaufreichen (Inschr. n. 2), also in eine Zeit, da die Pisaten die Agonothesie noch bezessen haben.

¹⁾ Vgl. Ed. Meyer, Geschichte des Alterthums II 543.

²⁾ Curtins, Peloponnes II 43ff., 32ff. — G. Busolt, Forschungen and griechischen Geschichte I (1880) S. 50—74, hat sich bemüht, die Ansicht wieder zu Ehren an bringen, als könne eine Stadt Pisa nicht existirt haben, am auf der vorletzten Seite zusugeben: 'Übrigens bestreite ich durchaus nicht, dass es in der Nähe des olympischen Heiligthams ein xoqiov gegeben hätte, welches wie dieses schon in früherer Zeit Pisa geheltsen hätte'. Das von Busolt beigebrachte Argument, eine Stadt Pisa könne nicht existirt haben, weil in der Altis ein Hans des Pisatenkönige vorbanden war, scheint sogar auf E. Meyer Eindruck gemacht zu haben (Gesch, des Alterthums II 286).

Moa, der alts Name der Ebeno von Olympia, ist dem fünften Jahrhundert noch ganz geläufig, wie zahlreiche Stellen bei Pindar, vor Allen aber die Erwähnung bei Herodot¹) beweisen. Von da ab schwindet der Name³).

Über den Streit zwischen Eleern und Pisaten um die Prostasie von Olympia liegt uns nur trümmerhafte Überlieferung vor, um m deutlicher lassen die wirthschaftlichen Verhältnisse der Pisatis erkennen, welche Folgen er gehabt hat. Die Bevölkerung der Pisatis, soweit sie nicht dem Schwerte erlegen oder in Sklaverei gekommen, war theils ausgewandert, wie die Dyspontier pach Epidamnos und Apollonia, theils lebte sie im Unterthanenverhältniss gegenüber den Eleern als Periöken in offenen Orten dem Landbau. Als durch den Streit um das triphylische Lepreon das alte Bundesverhältnis zwischen Elis und Sparta sich löste, und im Jahre 401 zu offenem Kriege führte, unhmen die Spartaner die bis dahin von Elis abhängigen Orte der Pisatis Letrinoi, Margalai und Amphidoloi als selbständige Mitglieder in ihre Bundesgenossenschaft auf. Die Eleer zu demüthigen, hatte ninn damals auch daran gedacht, ihnen die Prostasie zu Olympia abzunchmen; aber sie der Bauernbevölkerung (ywotvas: Xen. Hell. III 2, 31) des Alpheiosgebietes zu übertragen, wagte König Agis denn doch nicht*). Was damals von den Spartanern erwogen wurde, ist ein Menschenalter später durchgeführt worden, aber von den Gegnern Bnartas.

Das Zeitalter der Restaurationen, das den alten Ganverband der Arkader, und das Messenien wieder erstehen liess, nachdem in der Schlacht bei Leuktra die spartanische Hegemonie gebrochen war, hatte bei der Feier der 102. Olympiade (368) zum

¹⁾ Herodot II 7. "Εστι θὲ ὁθὸς ἐς τὴν Ἡλίου πόλεν ἀπὸ δαλάσσης ὅνω λόντι παραπλησίη τὰ μῆκος τῷ ἰξ 'Αθηνίων ἀθῷ ἀπὸ τῶν θυώθεκα θεῶν τοῦ βωμοῦ σιμούση ἐς τὴν Πίσαν καὶ ἐπὶ τὸν νηὸν τοῦ Λιὸς τοῦ Ολυμπίου. — ἡ μὲν γὰρ ἰς Πίσαν ἰξ 'Αθηνίων καταθοῖ πεντεκαίθεκα σταθίων ὡς μὴ είναι πεντακοσίων καὶ χιλίων. — Pind. Ol. 1, 18; 2, 4; 8, 9; 6, 5 υ. ε. w.

Des Vorkommen des Namens Hien in des späteren Poesie ist natürlich bedeutungslos.

³⁾ Curtius, Griech. Geschichte III 144.

ersten Mal wieder einen messenischen Sieger gebracht, Danniskos (Paus. VI 2, 10). Das Periökenland der Eleer südlich vom Alpheios, Triphylien, schon seit dem Frieden des Agis von Elis gelöst, das mit Hülfe der Gegner Spartas den alten Besitz wieder zu erlangen suchte, hatte sich den Arkadern angeschlossen, und diese trachteten nun anch das elische Periökenland am nördlichen Ufer des Alpheios zu gewinnen.

Nach Kenophons Bericht (Hell. VII 4, 14ff.) besetzten die Arkader die Akroreia und über der Ebene von Olympia das Kronion schon geraume Zeit vor der neuen Olympienfeier (Ol. 108; 364); ein Zug gegen die Stadt Elis liess sie bis auf die Agora derselben vordringen¹).

Durch einen Einfall der mit Elis verbündeten Lakedämenier unter Agesilaos' Sohn Archidamas in Arkadien wurde den Eleern allerdings Luft gemacht, denn die Arkader mussten zum Schutz ihres Heimathlandes abziehen, aber zur Olympienfeier stehen sie bereits wieder am Alpheios, da ihre Besatzung das Kronion festgehalten hatte. Um die Abhaltung der Spiele zu schützen, war auch bei einer frilheren Gelegenheit (Ol. 90; 420 v. Chr.) trotz der duszugla schon einmal Heeresmacht aufgeboten worden (Thuk. V 49). Diesmal aber, wo den Arkadern noch Argiver und athenische Reiter zu Hülfe gekommen waren, kam es auf dem Boden Olympias zur Schlacht. Gemeinsam mit den Pisaten*),

¹⁾ Mit der Abhaltung der Spiele des Jahres 364 wird auch die Bronzeurkunde in Zusammenhang stehen, auf der von der Ertheilung der Ehre als zpötere zu einer Manner, einen Magneten, einen Thebaner, einen Syrakusaner und einen Argiver berichtet wird, die dem olympischen Zem ein geldnes Anathem gestiftet batten, und die vielleicht den Fest-Theoren angehört haben (Olympia Textb. V n. 31). Kirchhoff, der erste Berausgeber der Inschrift, hatte erkannt, dass weder der Dialekt noch das dem Übergang vom epichorischen zum ionischen angehörende Alphabet den alischen Urkunden entspricht, und dieselbe für eine Ehrung der Arkader an ihre Verbündeten erklärt, Dittenberger und Purgold sind ihm hierin gefolgt. Wenn dabei die Datirung undere Hellanodiken nennt, als die unten zu besprechende Pisaten-Inschrift, hängt dies damit zusammen, dass im Hellanodikenamt bei Gelegenheit der neuen Olympienseier ein Wechsel eingetreten ist.

2) Kenoph, Hell. VII 4, 28 nagenzesatione neuer zu Olimpie sie Mackang

die hier ihre von Alters her beanspruchte Prostasie zum letzten Mal ausüben konnten, hatten die Arkader die Feier der Spiele begonnen, das Pferderennen war beendigt, vom Pentathlon der Wettlauf, das Ringen wurde, da der feindliche Angriff zu erwarten stand, nicht mehr im Stadiou, sondern in der inneren Altis zwischen Stadion und dem grossen Zeusaltar abgehalten, als die Eleer schon in den heiligen Bezirk eindrangen. Die Arkader mit ihren Verbündeten hatten sich westlich von der Altis am Kladeos aufgestellt, aber den Eleern gelang es hier durchzubrechen; das später so dicht mit Bauanlagen besetzte Gebiet war damals noch grossentheils unbebaut, das Leonidalon und wahrscheinlich auch die Palästra standen noch nicht. gegen den grossen Altar gelang es den Eleern vorzudringen, hier aber wurden sie von dem Feinde, der von dem Buleuterien, dem Zeustempel und den benachbarten Hallen sie beschiessen konnte, zurückgeworfen'). Dann erst konnte die Feier der Spiele zu Ende geführt werden, die Eleer aber bezeichneten sie als Anolympins.

Der minder ausführliche Bericht bei Diodor¹) ergiebt, dass die Pisaten, die den Zeitpunkt geeignet hielten, die alten Ansprüche auf die Agonothesie in Olympia wieder geltend zu machen, mit den Arkadern ein Bündniss geschlossen hatten.

τοίς πρώτοις φάσκουσεν προστήναι τοῦ ἐιροῦ; der Pisaten geschieht bei Xen. nur in diesem Zusammenhang Erwähnung; (vgl. VII 4, 20 αὐτοὶ δὲ (οἱ ἰπραάδος) σὺν Μοάπαις δείδασαν τὴν πανήγυρον).

¹⁾ Xen. Hell. VII 4, 31 f. Xenophon, der, aus Athen vorbannt, seinen Wohnsitz in dem triphylischen Skillus aufgeschlagen hatte, also nur ein paar Stunden von Olympia entfernt lebte, musste mit den Einzelheiten der Altistopographie genau bekannt sein, und de er hier Ereignisse der jüngsten Vergangenheit zu schildern hat, ist sein Bericht der eines unbedingt zuverlassigen Zeugen. Wenn gleichwohl seine Ortsangaben sich nicht völlig mit den Fundstätten in der Altis haben in Einklang setzen lassen (siehe Dörpfeld, Olympia Textb. II 79, und meins Bemerkungen Textb. I 141), bleibt als Ausweg nur: entweder das in den zwei letzten Jahren der Ausgrabungen vergeblich gesuchte Thester (Xen. ib. 4, 81) war doch verhanden, oder in dem Siargen steckt eine frühreitig in unsere Handschriften gerathene Verderdulse.

²⁾ Diodor XV 78 und 82.

- 7

So wenig wir aus der antiken Überlieferung über die Erneuerung des Gemeinwesens der Pisaten erfahren, und so kurzen Bestand es gehabt hat — kann es doch kaum anderthalb Jahre gedauert haben —, so sind uns gleichwohl ein Paar Denkmäler erhalten geblieben, die unmittelbare Ausknuft darüber geben. Das wichtigste ist eine in Olympin gefundene kleine Bronzetafel (Olympia Textb. V, Inschr. aus Ol. n. 36).

ΘΕΟ€ΤΥΧΑ: ΓΡΟ ENOI
ΘΕΑΡΟΔΟΚΟΙ: ΚΛΕΑΝΔΡΟ€
ΣΩ ΚΛ : ΓΙ € ΑΤΑΝ: ΑΥΤΟ
ΙΚΑ ΝΟ €: €ΕΚΥΩΝΙΟΙ
ΥΓΟ ΕΛ ΝΟΔΙΚΑΝ: ΑΓΙΑΔ
Α€: ΦΙΛ ΑΥΚΟΜΗ ΕΟ €
ΒΑΘΥΛ ΕΟΜ·ΧΩ

Θεός. [Τ]ύχα. Πρό[ξ]ενοι Θεαφοδόκοι Κλέανδρος, Σωκλ[ής] Πισατάν αὐτοὶ κα[1 γέ]νος Σεκυώνιοι ὑπὸ ἰλ[λα]νοδικάν 'Αγιάδας, Φίλ[ων] Αυκομή[δ]εος, Βάθυλ[λος Κλ]εομ[ά]χω.

Die Pisaten sind, wie die Urkunde zeigt, in die Funktionen der Eteer eingetreten, und ernennen Proxeneu, bei denen die nach Olympia zichenden Theorien einkehren sollen; ein staatlicher Zusammenschluss der Pisaten muss also erfolgt sein, in welchem Umfange, lässt sich nicht ausmachen, von einem Synoikismos, so nahe ein solcher damals gelegen hätte, hören wir nichts, sei es, dass es an einer dafür geeigneten Örtlichkeit, sei es, was wahrscheinlicher ist, dass es an einem dafür geeigneten Bevölkerungselement gefehlt hat.

So kurz die Urkunde ist, die in ihrer, wie es scheint durch die Eile veranlassten Fassung, auffällige Nachlässigkeiten zeigt, während sie mit grosser Sorgfalt auf der Bronzeplatte eingetragen ist, so giebt sie uns doch einen Einblick, wie um die Zeit der Olympienfeier von 364, deno damals ist das Dekret ausgestellt, in den wider Elis und Sparta verbündeten Staaten des

Peloponnes die Parteiverhältnisse sich gestaltet hatten!). Schon die Herausgeber der Inschrift, Dittenberger und Purgold, hatten gesehen, dass der an erster Stelle zum Proxenos der Pisaten ernannte Sikyonier kein anderer ist, als der bei Xenophon Hell. VII 1, 45 genannte Parteigänger des Euphron. Mit Hülfe der sikyonischen Kupfermünzen, die an Stelle des Stadtnamens einen Beamtennamen tragen, hatte ich in Bd. VII 372 ff. dieser Zeitschrift nachgewiesen, dass die von Euphron eingeführte demokratische Verfassung in Sikyon auch nach Euphrons Tode fortbestanden habe; Sikyon ist dem thebanischen Bündniss treu geblieben, und die Inschrift bestätigt uns, dass der gleich Euphron auf den Kupfermünzen von Sikyon genannte Kleandros nach Euphrons Tod in Sikyon eine hervorragende politische Stellung innegehabt hat.

Nicht anders wie in Sikyon war es in dem nouen Mcgalepolis gegangen; auch hier war der Staatsmann, dem Arkadien seine Einigung zu verdanken hatte, und der das Bündniss mit Theban abgeschlossen hatte, dem Meuchelmord erlegen. Unter den in der Inschrift genannten Hellanodiken, also in dem Ehrenamte. das bisher die Eleer für sich in Anspruch genommen hatten, steht an zweiter Stelle Oil[wv], der Sohn des Erbauers von Megalopolis, Lykomedes, dessen Vaternamen wir zugleich mit Wahrscheinlichkeit erschliessen können'). Die Periode der thebanischen Hegemonie hat die in Griechenland bestehenden Verhältnisse in zu gowaltsamer Weise umgewälzt, und dadurch bewirkt, dass grade die hervorragendsten Vertreter der thobanischen Politik ein vorzeitiges Ende gefunden haben. Zur Zeit der Feior der 104, Olympiade wor ausser Lykomedes und Euphron auch bereits Pelopidas umgekommen. Männer, die bis dahiu nur in zweiter Reihe gestanden hatten, sind in die erste gerückt, und

Falls die für die Urkunde (Olympia V n. 34) oben S. 5 erwähnte Erklärung richtig ist, wäre eie das Gegenstück zu der hier vorliegenden, und würde bekunden, wie sich Arkader und Pisaten in die Prostasie getheilt hatten.

Vgl. Sitsungaberichte der Numismatischen Gesellschaft zu Berlin 1896 (Juni) S. 20, und daraus Curtius in Olympia, Texto, I 50.

9

diese scheuen vor Massregeln nicht zurück, die mit Sitte und Herkommen der Hellenen brechen. Bei Beginn des peloponnesischen Krieges hören wir, dass die Lakedämonier und ihre Bundesgenossen, um Geldmittel für den Krieg wider Athen zu gewinnen, auch an die Tempelschätze von Delphi und Olympia denken (Thuk. I 121); der Verlauf des Krieges war günstiger, als man damals bätte erwarten können, und es geschieht dieses Auskunftsmittels weiter keine Erwähnung, wenn auch damit noch keineawegs feststeht, dass nicht doch Anleiben damals bei den grossen Heiligthämern gemacht worden sind. Die Athener haben, als die Tribute der Bundesgenessen grossentheils ausblieben, und der Schatz der Athene leer war, nicht davor geschout, die Tempelgeräthe von der Burg einzuschmelzen und U. Köhler hat noch jüngst in dieser Zeitschrift (Bd. XXI 12) die älteste athenische Goldprägung auf diese Zeit bezogen. An solcher Verwendung des Tompelschatzes nahm Niemand Austoss, man hatte bei dem Schatz der Athene während des Krieges fortwährend Anleihen gemacht, hatte nach dem Nikiasfrieden auch hohe Summen zurückerstattet, so konnten auch die einzuschmelzenden Tempelgeräthe zurückerstattet werden, wurde an sie doch erst die Hand gelegt, als die Stadt in Noth war. Vorausgesetzt wurde dabei allerdings eine sorgsame Rochnungslegung über die Verwendung der Tempelschätze.

Wellten die Arkader sich und den Pisaten die Vorherrschaft über Olympia erhalten, so musste, da von den Eleern neue Angriffe zu erwarten standen, dort für die Dauer eine Besatzung belassen werden; um ihre arkadische Miliz, die ¿πάρινοι, zu besolden, nahmen die Führer keinen Austand, Tempelschätze anzugreifen, galt es doch das Heiligthum seinen rechtmässigen Besitzern, den Pisaten, damit zu erhalten und wider die Eleer zu schützen¹). E. Curtius verdauken wir den Nachweiss, dass bei diesem Anlass die Goldmünzen mit der Aufschrift ⊓≰A ent-

Xen. Hell. VII 4, 38 χρωμένων δὲ τοῦς Ιπροῦς χρήμασι τῶν ἐν τοῦς 'Αρκάσον ἀρχόντων, καὶ ἀπὸ τούτων τοὺς ἐππρίτους τρεφόντων.

standen sind (Zeitschrift für Num. II 274 f.). Es handelt sich um die kleinen Goldmünzen, Trihemiobole und Obole:



Zauskopf mit Lorbeerkranz l.

Rf. Dreitheiliger Blitz, zwischen den Zucken □ 1≤ A M 1, Gew. 1,55 Gr. Berlin.



Zeuskopf mit Lorbeerkranz I.

Rf. Blitz Pl - €A. M 2, Gow. 1,08 Gr. London.

Wie die oben mitgetheilte Inschrift, so sind auch diese Münzen ausgegangen nicht von den Eleern, sondern von dem neugeschaffenem Gemeinwesen der Pisaten. Ein zugehöriges Silbergeld, wie man es in Didrachmen augineischen Fusses zu orwarten hätte, hat sich noch nicht gefunden ').

Von den beiden Goldmünzen ist die an erster Stelle genannte 1848 mit andern elischen Münzen aus Gastauf an
Freih. v. Prokesch-Osten gekommen, der damals als österreichischer Gesandter in Athen lebte; er hat auch sofort die
Münze richtig dem elischen Pisa zugewiesen?). Bompois (Médailles grecques autonomes frappées dans la Cyrénaique 1869)
hat später geglaubt, in dem Kehrseitentypus die Silphionpflanze
erkennen zu sollen, und daraufhin das Stück nach Kyrene verwiesen, wobei die Aufschrift den Anfang eines Beamtennamens
bilden sollte. Bompois' Vermuthungen hat schon L. Müller, Numismatique de l'ancienne Afrique, Supplément (1874) S. 20f., zu-

Die in der Wiener Numism. Zeitschr. 1876, S. 1 ff. veröffentlichte Silbermünze ist unecht; vgl. v. Sallet, Zeitschr. f. Num. IV 287.

Denkschriften der Wiener Akademie der Wissenschaften 1854 Tf. III.
 und daraus Archaeol. Zeitung 1854 S. 116, Taf. 58 n. 10.

rückgewicsen, und gleichzeitig die kleinere Goldmünze bekannt gemacht, die durch Fenardent an die Sammlung Wigan, und von dort an das Britische Museum gekommen ist.

Die beiden Münzen halten sich streng an das landläufige Gewicht der Landschaft Elis, es sind aeginäische Obolen und Trihemiobolen in Gold. Wenn auf dem Trihemiobol das Fulmen dreizackig gebildet ist, auf dem Obol das Fulmen die gewöhnliche Gestalt zeigt, so ist, worauf mich B. V. Head binzaweisen die Gate hatte, der Typus hier zur Werthbezeichnung verwendet, wozu bei Pragungen aus einer neu eröffneten Münzstätte. die bis dahin nie gemünzt hatte, aller Anlass war. Werthbezeichnungen gleicher Art sind in der ersten Hälfte des 4. Jahrhunderts night seiten. So werden auf dem Kleinsilber in Theben drei boeotische Halbschilde, ein boeotischer Halbschild, und der gauze becetische Schild verwandt, um Dreiviertelebel, Halbebel und Viertelobol zu unterscheiden (Gardner, Central Greece p. 79 n. 105-110, Tf. XIV n. 10, 11, 12). In die Zeit des helligen Kriegs gehört das phokische Kupfergeld mit den drei Stierkönfen ΦΩΚΕΩΝ, dem Drittelstücke mit einem Stierkonf ΦΩ zur Soite gahen (Gardner, Central Greece p. 22 n. 91-96, Taf. III n. 21, 22). Auf der ältesten Reihe der athenischen Goldmünzen trägt der Halbstater (Drachme) die Eule r., der Viertelstater (Triobol) die Eule von vorn, die Hekte (Diobol) zwei einander zugekehrte Eulen, die Hemihekte (Obol) wieder die Eule I. (Köhler, Zeitschr. f. Num. XXI 6f., Taf. I n. 1-7). Beim attischen Silbergeld des 4. Jahrhunderts hat das Tetrobolon zwei Eulen, das Diobolon zwei Eulen mit einem Kopf (Head, Attica S. 16f., Taf. V 12 n. 16), und die gleichen Typen kehren wieder zur Differenzirung der Theilstücke in dem etwas späteren Kupfergold (Head ib. S. 20ff., Taf. VI n. 2 und 6). Für die peloponnosischen Silbermünzen aus dem Ende des 5, und der ersten Hälfte des 4. Jahrhunderts hat P. Gardner die Werthbezeichnungen gesammelt (Peloponnesus p. XX), für Elis kommt hier in Betracht das Tritartemorion mit dem dreifachen T. und das Tetartemorion mit einfachem T, in ihrer Prägezeit ziemlich R. Weil:

gleichzeitig mit den Goldmünzen der Pisaten (Gardner, Num. Chronicle 1879 S. 246)1).

Uber die Verwendung der heiligen Gelder zur Truppenbesoldung kam — bald unter den Arkadern selbst zu erbitterten Streitigkeiten. Die Mantineer sahen darin Tempelraub, während die Gegenpartei behaupten konnte, sie zum Schutz des Heiligthums wider die Eleer zu gebrauchen. Religiöse Bedenken zusammen mit der Furcht vor einer neuen Einmischung der Thebaner in die Verhältnisse Arkadiens führten dann zu einem Abkommen mit den Eleern. Aber die Uneinigkeit, die in die arkadische Eidgenossenschaft hineingetragen war, liess es bald zum offenen Bruch kommen zwischen Föderalisten und Antonomisten. Bei dem Ausgleich mit Elis haben die Arkader auf Olympia Verzicht geleistet, und damit hat denn auch die politische Selbständigkeit der Pisaten ihr Ende erreicht?). Was

¹⁾ Gleiche Typen mit den Goldmünzen der Pisaton zeigt die kloine Kupfermünze der Sammlung Margaritis, die J. de Witte (Revue numism. N. S. XV S. 446 Tf. XVI n. 65) dem triphylischen Phrixa zugetheilt hat, dessen Ruinenstätten auf dem linken Ufer des Alpheion eine Stunde oberhalb Olympias liegt. Postolaka (Noutepara to roi törnen vontop. Meustig zarantelium 1888/4 S. 23) hatte zwei weitere Kupfermünzen, die aus den olympischen Ausgrabungen stammen, und die den dort gefundenen Münzen eigenthümliche durch die starke Feuchtigkeit des Bodens, in dem sie so lange gelegen haben, veraniseste sehr mangelhafte Erhaltung zeigen, ebonfalls dahin gewiesen. Bei gennuerer Untersuchung der von Herrn Direkter Svoronge gütiget übersandten Abdrücke ist es H. Dressel gelungen, festsustellen, dans









bier kleine elische Kupfermünsen vorliegen, bei denen der auf der Ks. am oberen Ende des Blitzes befindliche Stadtname F A stark verwischt ist, so dass die darunter befindlichen Buchstaben Ø P I den Anfang eines Megistratsnamens bilden. Das Exemplar der Sammlung Margaritis, dessen jetzigen Aufbewahrungsort ich nicht habe feststellen können, war offenbar nicht von besserer Erhaltung, und hat gleichfalls ner den Beamtennamen deutlich erkennen lassen, während die obere Hälfte des Münsfeides auf der Ahbildung leer erscheint. Die Prägstätte Phrixa muss hierbach wieder aus der griechischen Numismatik gestrichen werden.

 Χεπορλοπ Hell. VII 4, 35. οἱ τὰ χράτιστα τῷ Πελοποννήσῷ βουλευόμενοι Ιπωσαν τὸ κοινὸν τῶν ᾿ἀρκάθων πἰμφαντες πρεσβιζς εἰπεῖν τοῖς Θηβαίοις μὸ

13

an Urkunden in der Altis aus der Anolympias von 364 vorhanden war, haben die Eleer zweifelles sofort beseitigt, so auch die oben mitgetheilte Proxenie-Inschrift, die bei der Nordwestecke des Pelopion im Altisboden verscharrt worden ist. Auf die Goldmünzen der Pisaten ist wohl nicht mit dem gleichen Eifer gefahndet worden, wie auf die ein Jahrzehnt später ausgegebenen Goldmünzen der Phoker aus dem delphischen Tempelschatz.

In welcher Weise Arkader und Eleer im Jahre 863 sich verglichen haben, darüber liegen uns in Xenophons Bericht keine Einzelheiten vor. M. Fräukel bezieht hierauf eine von ihm im Museum von Argos entdeckte Inschrift, die von ihm vor Kurzem in den Sitzungsberichten der Preussischen Akademie der Wissenschaften 1898, S. 686, veröffentlicht worden ist, und zweifelles als eine der geschichtlich merkwürdigsten Urkunden des Poloponnes gelten muss. Sie lautet in der Umschrift mit den von Fränkel mit gewohntem Scharfsinn gegebenen Ergänzungen'):

'E}x τοῦ ἀγῶνος καταθίκαι' Αεον[...

ο]υ Β ἱα[ρ]οῦ ΧΧ. Μλετος χρ(υσοτ) Β. "Ανα[κος? Κλεωνα-

ι]· ἀρ(φήτευε) Ν[ικ]αϊλας. Καταδίκαι κα[1.....

.... Τὸ κοινόν τῶν Μοκάδων ἐα(οὸν) Β, [τι(μά)....

Κλε]ωναί· άρ(ρήτευε) Νικαϊλας. Α πόλ[ις τῶν
 Στυμφαλίω]ν ἰα(ρὸν) Β, τι(μὰ) Χ χρ(υσοῖ)· Αρχιτέλης. [Τὸ κοινίν τ]ῶν Αρκάδων ἰα(ρὸν) Β, τι(μὰ) Χ χρ(υσοῖ)· Ανδρόβ[ιος,
 Τ[ὰ κοινὸν τῶ[ν] Αρκάδων ἰα(ρὸν) Β, τιμὰ Χ

. . . . χρ(υσοτ). Κ]λεωναί. Τὸ κοινὸν τῶν 'Αρκάδων

livas σου δαλοις εξε την Αρχασίαυ, εξ μή τι καλοίευ, και άμα μέν ταύτα προς τοὺς Θηβαίους Ελεγου, άμα σε Ελογέζουτο, όχι πολέμου οὐσεν Μειντο, τοῦ τι γὰρ Ιεροῦ τοῦ Διὸς προεστάναι οὐσεν προεθείσθαι ένόμεξου, άλλ' ἀποθισόντες αν καὶ σεκκίτερα καὶ ὑσιώτερα ποιών καὶ τῷ θεῷ εξεσθα μάλλου ῶν οὖτο χαρμέσθαι. βουλομένων δε ταῦτα καὶ τῶν Ἡλείων ἐθοξεν ἀμφοτέρου, εξρήνην ποιήσασθαι καὶ ἐγίνουτο σπονδαί.

¹⁾ An dem Inschriftstein ist der obere Rand erhalten, ebense der Rand an der rechten und linken Seite; an der linken Seite sind die Buchstaben weggeschenert, die rechte obere Ecke abgesplittert. In eckigen Klammern stehen die Ergänzungen der Lücken, in runden die der zahlreichen Sigel, wie xp. 1A, AF.

10 ἐα(gòr) Β, τι(μὰ) Χ χρ(νσοτ)] Μεάμων, Κλεωναί ἀρ(φήιενε)

(Πὰκς.

Α πόλις (τῶν) Σ]τ[ν]μφαλίων ἐα(gòr) Β. τι(μὰ) ΧΒΕΒΒ

χρ(νσοτ), εθερα
εδαμος,...]λα[ς]. Τὸ κοινὸν τῶν ἐθρκάδων ἐα(gὰr) Β.

τι(μὰ)... χρ(νσοτ) Ὁ]ρεστάδας, Κλεωναί. Τὸ καινὸν

τῶν ἐρκάδω]ν ἑα(gòr) Β, [ι]τ(μὰ) ΧΒΕΒΕ χρ(νσοτ), εθερπίδαμο.

15 ς. Κλεωναί?]. ἐΑ πόλις τῶν Στυμφαλίων [ἰα(gùr) Β.

τι(μὰ) ΧΧΧΧ]ΒΕΒΕΡΟ:::ΣΞ χρ(νσοτ). Ηολεμ-...

Εδ]ξίθεος. Τὸ κοινὸν τῶν ἐρκάδων

ἱα(gòr) Β, τι(μὰ) Χ]Χ χρ(νσοτ). Μεναλ[κί]δας, Κλεωναί. [Τὸ κοινὸν τ]ῶν ἐρ[νάδων ἱ]α(gὰν) Β, τι(μὰ) ΒΕΘΟΟ)....

20 ἐΑ πόλις τῶν Σεν[μηα
λίων]

Es handelt sich hier um eine Liste von Gehlelstungen, zu denen theils Privatleute (Z. 1. 2), theils politische Gemeinden, und zwar lediglich das κοινόν τῶν ᾿Αρκάδων und die πόλις τῶν Σενμφωλίων herangezogen werden sollen. Die Bestimmung der zu zahlenden Summen erfolgt nicht in allen, aber doch in einer Reihe von Fällen (Z. 3, 5, 10)¹), und wohl auch Z. 9, 13, 15 auf Grund von Entscheidungen der Stadtgemeinde Kleonä. Dezeichnet werden die zu leistenden Beiträge in Z. 1 als: Ἦχ τοῦ ἀγῶνος κατάδωας. Unter Berücksichtigung der für jene Zeit sehr hohen Summen, von denen hier die Rede ist, glaubt Frünkel die Urkunde erklären zu mässen als 'die Liste der von den Arkadern in der 104. Olympiade, der Anolympias (864 v. Chr.), in Olympia geraubten Tempelschätze' (S. 640).

Ganz eigenartig ist der Urkunde die Berechnung der Bussgelder in XP, das heisst χουσοι oder στατήγες χουσοῦ, und dieser Umstand allein schon würde
rechtfertigen, dass die Inschrift in unserer Zeitschrift behandelt wird. Unter Berücksichtigung der in dem Text befindlichen Lücken, die durch Abscheuerung

¹⁾ Hier ist die Formel stets Klemmi as à difina, die Frankel zwelfelles richtig arklärt als: despitem à difina, 'unter dem Versitz von'. In den späteren Fällen steht bloss: Klemmi.

der Steins an der linken Seite und unten entstanden sind, nimmt der Herausgeber an, dass die hier verzeichneten Entschädigungssummen jedenfalls die Höhe von 20 000 Goldstatern erreicht haben. Seiner Annahme, dass es sich hierbei nur um Stateren negineischen Gewichtes handeln könne, darf nicht entgegengehalten werden, dass Goldstater negineischen Gewichts in den uns erhalten gebliebenen Münzbeständen nicht vorkommen. Die Goldmünzen der Pisaten sind nach negineischem Fusse geprägt, und die Goldmünzen der Phoker aus der Zeit des heiligen Kriegs¹) dürften demselben gefolgt sein, gleich ihrem Silbergeld. Es genügt dann aber durchaus, wenn Theilstücke des aegineischen Staters geprägt werden, geht doch auch die Silberprägung in Phokis nicht über das Triobolenstück hinaus.

Fraglich bleibt nur, ob wir berechtigt sind anzunehmen, dass die Eleer im Jahre 363 die Schäden, die ihnen aus der vorausgegangenen Besetzung Olympins durch Pisaten und Arkader entstanden waren, nach Goldstatern berechnet haben sollten. Wo Geldbeträge erwähnt werden in Olympia auf Inschriften der ältern Zeit, wird durchgängig gerechnet nach dem Silbertalent, Mine und Drachme²), mithin nach der im Peloponnes landläufigen Silberwährung. Wenn aber die Pisaten mit dem Herkommen gebrochen und Gold gemünzt hatten, wird man aus dieser Thatsache doch kaum folgern können, dass nun auch ihre Gegner, die Eleer, sich die Goldrechnung angezignet haben sollten, während ihre Münzprägung auch weiterhin an der überlieferten aegineischen Silberwährung festhält.

Erst als durch die Feldzüge Alexanders des Grossen das Perserreich zusammenbrach und die Schätze des Grosskönigs erbeutet wurden, erfolgte das massenhafte Einströmen der Goldmünze nach Griechenland. An Antipater schickt Alexander 324 aus Susa 3000 Talente, Harpalos brachte 5000 Talente mit."). Die

¹⁾ Vgl. Eckhel, Sylloge 1 28.

Dittenberger-Purgold, Olympia, Textb. V n. 9 (Vertrag zwischen Elis und Heräa): τάλαντον ἀργύρου, n. 2, 8, 13, 15, 16 μνά; n. 51, 56 θραχμή.

Über die Geldwirthschaft im Alexanderreich vgl. Droysen, Gesch. des Hellenismus I 2, S. 293 ff.

aus den Erträgen der Bergwerke am Pangaion von Philipp bereits begonnene Goldprägung erhielt unter Alexander eine statig wachsende Bedeutung in dem Maass, als für die makedonische Reichsmünze neue Prägstätten im Orient eröffnet wurden. Sobald man daher bei der Erklärung der oben mitgetheilten Inschrift davon ausgeht, dass die darin genannten Beträge durchgängig in Gold berechnet sind, wird man ganz von selbst in diese Zeit geführt. Sind aber unter den zeutot Alexanderstateren zu verstehen, so muss, da diese der attisch-euböischen Wührung folgen, die früher genannte Summe um zwei Siebentel reduzirt werden, die auch dann freilich noch die recht beträchtliche Höhe von 6½ Talenten attischen Goldes, mithin nach Hultsch's Roduktion (Metrologie S. 706) 877,000 Mark erreicht.

Wird die Inschrift in die Zeit Alexanders herabgerückt, so kann der dydy, der zu ihrer Abiaseung Veranlessung gegeben hat, nicht länger in Olympia) gesucht werden, sondern wird, worauf die wiederholte Erwähnung Kleonaes hindeutet, derjenige von Nemea sein, das zum Gebiete von Kleonae gehört hat. Nur durch das Hochthal der Philasia von Nemea getrennt, wohnen westwärts die Stymphalier, als nächster arkadischer Nachbarkanton; dadurch erklärt es sich denn auch, dass bei dem gemeinsam mit der arkadischen Eidgenossenschaft vorgenommenen Einbruch auf die Stymphalier der Löwenantheil fällt (6860 + Stateren, gegen 6730 +, die von dem xorror zör Apxddar verlangt werden). Ob wir es hier nun mit einem Ereigniss zu thun haben, das mit dem Kriege des Antipater wider König Agis von Sparta und seine Verbündeten (330) in Zusammenhang steht, oder ob dasselbe späteren Wirren im Peloponnes angehört, ist, soviel ich sehe, nicht festzusteilen.

¹⁾ Von einer späteren Plünderung Olympias, bei der dort über Talente geranbt wurden, berichtet Diodor XIX 87, bei dem Einbruch des Tolesphoros, des frühern Naharchen des Antigonos, in den Peloponnes, im J. 312. Tolesphoros hatte sich in Elis festgesetzt, woraus ihn Ptolemaeos, der Stratege des Antigonos, vertreibt. Vgl. Droysen, Gesch. d. Hellenismus II 2, 39. Von einer Theilnahme der Arkader an diesen Kämpfen wird aber nirgende berichtet.

Man ist heute geneigt, die Bedeutung der Nemeischen Spiele zu unterschätzen, weil ihrer selten in der Literatur gedacht wird. Wenn Kassander 315 auf der Rückkehr von seinem Feldzuge wider Polysperchon die Festfeier abhält'), und die Argiver noch im 3. Jahrhundert so hohen Wert auf die Nemeen legen, zeigt dies doch die politische Bedeutung, die auch damals diese Spiele noch besessen haben.

Ein terminus ante quem für die Datirung der Inschrift ergiebt sich aus der Erwähnung des zowör zöw 'Aquádur. Deun als Alexander im Jahre 824 bei der Olympienfeier die Rückkehr der Verbannten verkünden liess, ward dem damit beauftragten Nikanor auch aufgegeben, die Landtage der Achäer und Arkader aufzulösen?). Mag nun auch dies Verbot, als Polysperchon den Hellenen im J. 818 die Freiheit verkündigte, wieder zeitweilig ausser Kraft gesetzt worden sein, so hindert doch so weit herabzugehen schon der Schriftcharakter) der Inschrift, die im ionischen Alphabet der besten Zeit des vierten Jahrhunderts geschrieben ist.

Wenn nun auch das Ereigniss, das zur Abfassung der Urkunde geführt hat, nicht mit derjenigen Sicherheit zu bestimmen ist, die man hier wünschen möchte, so sind dagegen zwei in der Urkunde nur beiläufig gemachte Angaben um so werthvoller.

Wenn man bisher angenommen hatte, die Stadt Kleenae, deren Autonomie für das 5. Jahrhundert noch wohl bezeugt ist durch ihre alten Silbermünzen, sei nach dem Falle von Tiryns und Mykene gleich diesen zu einem abhängigen Orte von Argos herabgedrückt worden, so lehrt die oben mitgetheilte Inschrift, dass den Kleonäern eine, wenn auch, wie es scheint, durch ein Bündniss mit Argos beschränkte, politische Selbständigkeit geblieben sein muss; denn nur unter dieser Voraussetzung wird die Stellung erklärlich, in der hier Kleonae gegenüber der arka-

¹⁾ Diedor XIX 64.

²⁾ Hyperides XIX 108B (Müller, Oratores Attici II 402).

³⁾ Den Abklatech der Inschrift hatte mir der Herausgeber in freundlichster Weise vorgelegt.

dischen Eidgenossenschaft und gegenüber den Stymphaliern erscheint, während in der Urkunde nirgends der Argiver gedacht ist. Für die Autonomie der Kleonäer geben übrigens auch Zeugniss die Kupfermunzen mit dem Herakleskopf r. im Löwenfell Rf. KA im feinblättrigen Kranze 1). Kleonae besass die Prostasie über die Nemeischen Spiele, nur dass es später diese Ehre mit den Argivern theilen musste, ein Verhältniss, das dem der Pisaten und Arkader in der 104. Olympiade entsprochen haben wird. Sollte sich die Beziehung unserer Inschrift auf die damalige Olympienfeier doch noch als richtig herausstellen, so könnte die Stadt Kleonae zu dem Amte des Schiedsrichters zwischen Elecrn und Arkadern nur gewählt worden sein wegen ihrer Prostasio in Nemea; erweist sich dagegen die Deutung der Inschrift auf den Nemeischen drair als die richtige, so sprechen die Kleonder das Urtheil über die, die sich gegen die dortige Festfeier vergangen haben, in ihrer Eigenschaft als moorideas der geschädigten Feststätte. Auf die Theilnahme der Argiver wird man schliessen können aus dem Umstand, dass die Urkunde in Argos zur Aufstellung gelangt ist. Aratos hat dann, als er die Kleonäer für den achäischen Bund gowann, diesen die Prostasie eingeräumt (288), und die Argiver davon ausgeschlossen, aber mit dem Eintritt der Argiver in den Bund scheint dies Amt dauernd an Argos gekommen zu sein").

Die Stadt Stymphalos erscheint in unserer Inschrift selbständig neben dem xowòv τῶν ᾿Αρκάθων und nicht als Mitglied des letzteren. Es ist dies eine neue Bestätigung der Thatsache,

Siehe meine Bemorkungen Zeitschrift f. Num. IX 265; an der dort gegebenen Zeitbestimmung muss ich auch gegen P. Gardner, Cat. of gr. coins, Polopounesus 154 feathalten.

²⁾ Schol. Pind. . 425 nociations to diposet and Apptica and Kocisches and Klausard, Cartine, Peloponnes II 588. Ein Zengniss für die Rackgabe der Prostasis an die Argiver nach deren Beitritt zum achäischen Bund hat Gardner (a. O. S. 146; pl. XXVIII u. 2) erkannt in den Triobolen, die anf der Ra. unter dem grossen A das Symbol der Preisvase tragen, auf der sich die Aufschrift ME als Abkürzung für: NEMEIA findet.

dass sich die nordarkadischen Kantone an der Begründung der Eidgenossenschaft in dem Syncikismos von Megalopolis nicht betheiligt haben. Sie bilden den Kern der Föderalisten, die sich im J. 862 an Mantinea anschliessen, wie ich auf Grund der arkadischen Münzon früher nachgewiesen habe (Zeitschr. f. Num. IX 29 ff.). Das zowör vor 'Aprádur hat später noch mancherlei Wandlungen durchgemacht, aber Stymphalos und sein Nachbarkanton Phoneos scheinen ihm dauernd forn geblieben zu sein, wie denn auch im Proxenledekret für den Athener Phylarch') ihre Namen nicht enthalten sind.

R. Weil.

¹⁾ Die von P. Foucart, Mômoires présentés à l'Académie des Inscriptions, Série I tome VIII 1874 p. 93 ff. heransgegebone und in die zweite Ifalfto des S. Jahrhunderts gesetzte Inschrift (vgl. Zoitschr. f. Num. IX 39 f.) wird jetzt von Frankel a. O. 640 und von Dittonberger, Sylloge² n. 106 in die demosthenische Zeit hinaufgerückt; Foucarts Angaben über den Schriftcharakter der Urkunde reichen für die Zeltbestimmung nicht aus, für die eine Wiedergabe in Facsimile dringend zu wünschen wäre.

Numismatische Analekten (I).

(Hierzu Taf. I. II)1)

1. Der Augusteische Vestatempel.

(Vgl. Tef. I and II n. 1--9)

Darstellungen des römischen Vestatempels kannte man bisher:

- auf zwei Denaren des Münzmeisters Q. Cassius')
 (Tat. 1 n. 1, 2);
- auf einer in Gold und Bilber ausgeprägten Münze des Nero⁵) (Taf. 1 n. 9. 10);
- auf Münzen der drei Kaiser aus der Flavischen Dynastie (Gold, Silber, Bronze)*) (Tat. 1 n. 11—17);
- 1) Von einem Theil der abgebildeten Münzen verdanke ich die Abgüsse verschiedenen öffentlichen Sammlungen, besonders dem Entgegenkommon der Pariser, Londoner und Wiener Collegen.
- 2) Cohen, Cassia n. 11. 12; Babelon, Cassia n. 8. 9; Mommsen, röm. Münzwesen II. 035 n. 278 a. b. Nor die Vorderseiten dieser beiden Donard zeigen verschiedene Typen, die Rückseiten mit der Tempelansicht nümmen, bis auf unwesentliche Kleinigkeiten, mit einander überein (vgl. die beiden Abbildungen).
- Cohen (2. Ausg.), Nero n. 834. 885 (auf der Tafel sind zwel, in der Form des Daches von einander abweichende Denare abgebildet).
 - 4) Vespasianus: Ochen n. 577 Æ (auf unserer Tat. 1 n. 14. 15 zwei Varietäten mit kappel- oder kegelförmigem Dach), 578 Å (Tat. 1 n. 11) = 579 æ.
 - Titus: Cohen n. 347 A (Tal. I n. 12), 851 Æ (mit Kuppelduch, wahrscheinlich aus demsalben Stempel wie Vespasianus).
 - Domitianus: Cohen n. 613 N (7al. l n. 13), 615 Æ (7al. l n. 16. 17 zwei Varietaten, die erste aller Wahrscheinlichkeit nach mit demselben Stempel geprägt wie Vespasianus).

- 4) auf einem Bronzemedaillon der Lucilla 1) (Tat. II n. 1);
- 5) auf einem Bronzemedaillou der Crispina*) (Taf. Il n. 2);
- 6) auf Münzen der Iulia Domna (Gold, Silber, Bronze) und des Caracalla (Gold und Silber) (Tai. II n. 3-8).

Auch auf einem Aurens des Postnmus') finden wir, fast genau nach der Münze des Caracalla wiederholt, im Hintergrunde einer Opferscene den Vestatempel dargestellt (Tai. II n. 9); doch unterliegt es keinem Zweifel, dass, trotz der Anlehnung an die Münze des Caracalla, auf dem Aurens des gallischen Gegenkaisers nicht das Heiligthum an der eacra via gemeint sein kann, sondern ein nach dem Vorbilde des römischen in Gallien errichteter Vestatempel zu erkennen ist'). Ob dann der Rundtempel auf einem mit Silber plattirten Bronzemedallion der älteren Faustina aus der ehemaligen Sammlung Wiczay')

¹⁾ Cohen, Lucilla n. 105.

²⁾ Cohen, Crispina n. 45.

³⁾ Iulia Domna: Cohen m. 283 N = 283. 284 Æ (Tat. II n. 4), 287 Æ, (Tat. II a. 7), 288 Æ. (Tat. II a. 6), 239 N = 240 Æ. Med. (Tat. II a. 3, das Exemplar aus der Sammlung Northwick, jetzt im Kgl. Münzcabinet) = 241 Æ Med. = 242-244 Æ. — Der bei Cohen n. 236 unrichtig beschriebene kleine Bronzemedaillon ist auf unserer Tat. II n. II nach dem durch scharfes Reinigen etwas verdorbenen Exemplar der Kgl. Sammlung abgebildet.

Caracalla: Cohen n. 249. 250 N vielleicht ungenau beschrieben und von einander nicht abweichend (Tat. II u. 8, das Londoner Exempler; in der hinter dem opfernden Kaiser stehenden Figur wird man wegen der bisher überschenen Priestermütze doch wohl den pontifer maximus zu arkennen haben), 251 B. (ob von N abwelchend?).

⁴⁾ De Witte, empereurs des Gaules, Postumus n. 228; angenau bei Cohen, Postumus n. 286.

⁵⁾ Vgt. Dupré in der Revus numium. 1846 S. 24.

⁶⁾ Wiczay (Caronni), Mus. Hedervar. II S. 157f. n. 1140 und Taf. I, 8 der Silbermünnen; dasselbe Exemplar, wie es scheint, jetzt im Besitz des Hrn. John Evans (Numism. Chronicle 1891 S. 154 und Taf. VI, 2). Dargestellt ist ein mit zwei Ochsen bespannter und von einem nebenher schreitunden Führer geleiteter Wagen rechtahin, in welchem eine verschleierte Frau (Vestalin?) neben einem Mann (Pontifex maximus?) sitzt, im Hintergrunde ein Rundtempel. Zur Dentung vgl. Evans a. a. O. und Cavedoni in der Revne numism. 1862 S. 311.

äberhaupt in die Reihe der Vestatempel-Darstellungen gehört, ist ungewiss.

Auszuscheiden sind dagegen als neuere Prägungen zwei Bronzemedaillons der älteren und jüngeren Faustina'), und als sehr verdächtige Stücke ein Bronzemedaillon der jüngeren Faustina²) und ein solcher der Etruscilla³); die ersteren sind den oben erwähnten Medaillons der Lucilla und Crispina nachgebildete Werke der Paduaner⁴), die letzteren dürften beide von denselben Vorbildern abhängige moderne Fälschungen sein.

Während die Denare des Q. Cassius uns ein wenn auch nur dürftiges Bild des republikanischen Baues um das Jahr 60 v. Chr. vorführen, geben die übrigen Münzen den Tempel in jener Form wieder, die er infolge von Wiederaufban oder Restaurirung bis zu Anfang des dritten Jahrhunderts des Kalserreichs angenommen hatte. Ob die, wie es scheint,

¹⁾ Den Medaillen der älteren Faustina beschreibt Cehen n. 818 (die beigegebene Abbildung der R/. ist unrichtig; wahrscheinlich liegt ihr der Medaillen der Crispina zu Grunde), ehne etwas über seine Echtheit zu bemerken; nach dem Abguss jedoch, den ich Horrn Babelen verdanke, ist die R/. sieher aus demselben Stempel, mit dem der gleich zu erwähnende Padvaner der jüngeren Faustina geprügt ist, sodass also hier entweder selbst ein Padeaner verliegt oder ein mit Hülfe eines solchen gefälschtes Stück.

Den Medaillon der jüngeren Faustina hat Cohen in der erston Ausgabe n. 101 beschrieben, ohne zu merken, dass er ein Paduaner war; in der aweiten Ausgabe ist er als solcher erkennt und fortgelassen (vgl. die Bemerkung Bd. III S. 158 Anm. 1). Auch der Medaillon der jüngeren Fanstina mit vestas, den Cohen im Nachtrag zur 1. Ausg. (VII S. 186 n. 17) beschreibt, ist als Fälschung in der zweiten Ausg. ausgalassen; wie ich aus dem mir ebenfalle von Herra Babelon übersandten Abguss entnehme, ist er nichts anderes als ein Exemplar des erwähnten Paduaners, das eine moderne Hand mit der Außschrift ves tab versab.

Numitmatische Zeitung ■ (1865) S. 201 mit sehr schlechter Abbildung auf Taf. 1V, 2.

³⁾ Cohen, Etruscilia o. bemerkt zu dem Pariser Exemplar 'complètement refait sinon faux' und dann 'un autre exemplaire que j'ai vu est faux'.

 ⁴⁾ In dem Verzeichniss der Paduaner bei Du Molinet, is cabinet de la bibl. de Ste. Geneviève ist nur der eine Medaillon der jüngeren Faustina (= Cohen, 1, Ausg. n. 101) aufgeführt und abgebildet (S. 106 n. XXX).

zwischen 64 und 68 fallende Prägung des Nero') den nach dem grossen Braude Roms (19-27 Juli 64) wieder aufgebauten Tempel darstellt'), ist keineswegs sicher; viel wahrscheinlicher ist es, dass wir den Neubau erst auf den im Jahre 72/73 ansgegebenen Münzen der Flavier zu erkennen haben'). Unbekannt ist dann, ob das Opfer vor dem Vestatempel auf den genan mit einander übereinstimmenden Denkmünzen der Lucilla und

Der Aureus sowohl wie der Denar sind nicht datirt, dürften aber wegen ihres Gewichts und Style nicht vor dem Jahre 64 geprägt sein: vgl. Kennor in der Numism. Zeitschr. 1678 S. 230-233, Gabrici in der Rivista Ital. di numism. 1897 S. 297, 318.

²⁾ Dass auch der Vestatempel ein Rand der Flammen wurde, ist durch Tacitus ann. XV, 41 beseugt. Über den Umfang des Brandes vgl. Jordan, Topoge. I, 1 8. 487 ff., Hülsen in den Mittheil d. arch. Inst. (röm. Abth.) 1894 S. 97.

⁸⁾ Die Annahme der alteren Erklärer (Havercamp, Gori v. a.), welcher neuerdings such Lanciani in den Notizie degli scavi 1883 S. 477 folgt, der Tompel der Neronischen Münze stelle das nach dem Brands pou errichtste Gebäude dar, ist nichts mehr als eine Vermuthung; auch die von Lanelani herangezogene Stelle des Tacitus (hist. I 43) Eto in accion Verses personit u. s. w. beweist koum etwas für die Vollandung des Tempels durch Nero, weil das von Tacitus erwähnte Ereigniss in das beginnende Jahr 69 fällt, also mehr als oin halbes Jahr ouch Neros Tode, and selbat domais der Tempel noch nicht vollendet zu sein branchte. Eher möchte ich glauben, dass Nero, bald nachdem der Wiederaufbau begonnen, nur des Bild des projectivien Tempole auf seiner Münze darstellen liese, die Vollendung des Baues aber nicht erlebte. Zu dieser Angicht führt mich die Thatsache, dass der Neronische Aureus und der ihm enusprechende Denar die einzige auf Vesta bezügliche Pragong dieses Kaisers ist, während wir auf den unmittelbar nach seinem Tode geprägten aponymen Denaren und dann auf den Münzen des Galba, des Otho, des Vitellius und der Mitglieder der Flavischen Dynastie oige Oberaus reiche Reibe von Vostadarstellungen finden, welche 🗈 den aus dem Jahre 72/78 stammenden Münzen des Vespasianns, Titus, Domitianus mit dem Bilde des Vestatempels ihren Höhepunkt und, nach einer längeren Unterbrechung, um das Jahr 80 ihren Abschluss erreicht. In dieser so auffälligen Hänfung von Vestatypen während des kurzen Zeitraums von 68 bis 72 spiegeln sich doch aller Wahrscheinlichkeit nach die verschiedenen Phasen der allmäligen Vollendung des von Nero begonnenen Baues und dann schliesslich die Dedication des Helligthums unter den Flaviern wieder. Auch Eckhel, der die Neromünze nicht erwährt, bezieht mit den alteren Erklärern die Münzen Vespasians mit Vestatypan auf die Wiederherstellung des im Neronischen Brande zeretörten Tempels durch diesen Kaiser (d. n. VI S. 832).

der Crispina¹) sich auf eine bauliche Änderung bezieht oder mit irgend einem anderen Ereigniss zusammenhängt; sicher dagegen, dass die Münzen der Iulia Domna und des Caracalla dem Nenbau gelten, der nach dem Commodianischen Brande des Jahres 191³) unter Septimius Severus aufgeführt wurde.

Zu diesen, theils durch die Aufschrift Vesta²) oder Vesta mater⁴), theils durch das Vestalinnenopfer⁵) gesicherten Darstellungen des Vestatempels füge ich nun hinzu das durch keine Beischrift näher bezeichnete Tempelbild auf Bronzemünzen des Divus Augustus (Tat. 1 n. 3—8):

- 77. DIVVS AVGVSTVS PATER Kopf des Augustus 1. mit der Strahlenkrone.
- R. S C oben im Felde. Rundtempel mit cannellirten Säulen*) und kegelförmigem Dach, dessen Bekrönung eine kleine, den 1. Arm auf das Scepter stützende Figur bildet. Zu beiden Seiten des Tempels je ein hohes, viereckiges Postament, von denen das eine einen Stier, das andere einen Widder trägt; beide Thiere sind im Profil dargestellt und einander zugekehrt. (Eckhel d. n. VI, S. 127; Cohen, Augustus n. 250. 251)*).

Mit diesem Tempelbilde sind zwei Nominale vorhanden (Æ I und II), deren Typen im Wesentlichen übereinstimmen;

¹⁾ Die Übereinstimmung der Rückseiten dieser beiden Medaillons ist eine so vollkommene, dass ich eine Prägung mit demselben Stempel für sicher halte; unwesentliche Verschiedenheiten, die ich bei einigen scharf gereinigten Exemplaren wahrgenommen habe, rühren gewiss nur vom Grabstichel her.

²⁾ Vgl. Herodian I 14, 4.

³⁾ Bel Nero, Vespasianus, Titus, Domitionus, Inlia Domna.

⁴⁾ Bei Iulia Domna.

⁵⁾ Bel Lucilla, Crispina, Caracalla.

⁶⁾ Gewöhnlich sind sechs Sänlen dargestellt, auf dem n. 8 abgebildeten Wiener Exemplar sind es nur vier.

⁷⁾ Im Berliner Münzesbinet befindet sich ein auf Grund dieser Münze gefällschites Stück, das auch seiner Herstellung wegen hier genauer beschrieben werden mag. Der Fälscher benutzte ein echtes Exemplar der von Merva restituirten Grossbronze mit dem rechtshin gewandten Kopfe des Divus Augustus (= Cohen, Augustos n. 570), von dem er die ganze Rück-

nur im Detail der Kehrseite zeigen die beiden Nominale, und dann wieder die einzelnen Exemplare des kleineren Nominals unter einauder einige Abweichungen, die sich zwar alle aus der mehr oder weniger geschickten oder getreuen Wiedergabe der Vorlage durch die einzelnen Stempelschneider erklären lassen, hier aber doch besonders hervorgeboben zu werden verdienen.

Der zunächst in die Augen fallende Unterschied besteht darin, dass auf den Grossbronzen der Perspective des Rundtempels in geschickterer Weise Rechnung getragen ist, als auf der Mehrzahl der Mittelerze. Dort sind von dan dargestellten sechs Säulen vier in den Vordergrund gestellt, und zwar so, dass sie bei gleichen Abständen den Durchblick auf die beiden anderen gewähren (vgl. n. 3), während auf den meisten Exemplaren des Mittelerzes die sechs Säulen, zu je drei vertheilt und dicht an einander gerückt, alle in ein und derselben Flucht erscheinen (vgl. n. 4. 5), hier also die runde Form des Gebäudes nicht durch die Säulenstellung, sondern lediglich durch das kegelförmige Dach mit seinen convergirenden Rippen zum Ausdruck kommt; nur vereinzelte Exemplare zeigen cine den Grossbronzen verwandte perspectivische Behandlung (so das Exemplar der Kestner'schen Sammlung n. 7 und auch das Londoner n. 6), oder stellen, wie das n. 8 abgebildets

seite bis auf einen schmalen Rand heransarbeitete, in diese Vertiefung eine dunne Bronzescheibe mit dem gefälschten Tempelbilde einliese und die Fugen dem verkittete. Aus dem Vergleich des hier abgebildeten Machwerks mit den



auf unserer Tafel wiedergegebenen echten Augustusmünsen ergiebt elch, in wie unsinniger Weise der Fälscher den Rundban to einen rochteckigen Giebeitempel verwandelte und durch zahlreiche Standbilder ausschmückte. Wiener Exemplar, nur vier, gleich weit von einander abstehende Säulen dar, hinter denen die runde Cella sich deutlich abbebt.

Verschieden sind ferner auf einer Anzahl Exemplare des kleineren Nominals die beiden Thiere aufgestellt, da auf einigen der Widder auf dem linken, der Stier auf dem rechten Postament erscheint, auf anderen die Anordnung umgekehrt ist (vgl. n. 4.5 mit n. 6). Ob diese Vertauschung auch auf dem grösseren Nominal vorkommt, habe ich bei der geringen Zahl der vorhandenen Exemplare und ihrer mangelhaften Erhaltung nicht feststellen können; sie erklärt sich aber leicht dadurch, dass der Stempelschneider seine Vorlage hier dem Negativ entsprechend umzusetzen vergass.

Sonst stimmen die von mir gesehenen Exemplare in allen Einzelheiten des Tempelbildes mit einander überein: so in der Dreizahl der zum Säulenumgang emporführenden Stufen'), in der Palmettenverzierung des Dachrandes, in der kegelförmigen Gestalt des Daches und seiner Bekrönung durch eine Figur'),

¹⁾ Auf der Pariser Grossbronse n. 8 sind es scheinbar vier Stufen, was jedoch nur der angeschickten, fast an Retouchirung grenzenden Reinigung mit einem scharfen Instrument zuzuschreiben ist. — Die Troppenanlage haben wir auf diesen Münsen als eine umlaufende anzunehmen, die Thierpostamente befanden eich unmittelbar an der untersten Stufe zu belden Selten der Tampelfront.

²⁾ Waram man das kleine Standbild auf dem Scheitel des Daches für nozulässig erklärt (vgl. Jordan, der Tempel der Vesta und das Haus der Vestallanen S. 15, 17), sehe ich nicht ein. Die Fignr erscheint bereits auf dem republikanischen Dener, kommt dann regelmässig auf der Augustusmusse, auf der Kupferpragung auter den Flaviern und auf allen übrigen Manzen des zwelten und dritten Jahrhanderts vor, überall ale Standbild mit einem Scapter in der Linken und, wie es scheint, etwas vorgestreckter Rephien, stellte also bothst wahrscheinlich Vesta selber mit Scepter und Schale vor; nur die Recomunze und die Goldprügung der Flavier haben an Stelle der Figur einen palmettenähnlichen Aufsatz. Wenn zum Jordan (a. a. O. S. 17) im Scheitel des Daches eine Öffnung verlangt, durch welche der Rauch des "ewigen Feuers" abziehen konnte, so lässt sich mit dieser Forderung das Vorhandensein des Standbildes recht wohl vereinigen; wir branchen nur sazunehmen, dass die Figur, die wir uns natürlich aus Erz zu denken haben, suf einer hohlen, durchbrochenen Basis stand und der Rauch konnte durch disselbe, wie durch einen Schlot, ungehindert abziehen.

in dem Fehlen des Cultusbildes'), endlich in der Form der Thür, die merkwürdiger Weise nicht bis auf den Boden herabreicht und dadurch den Eindruck hervorbringt, als wäre sie eine in der Cellawand befindliche Fensteröffnung. Auch die Säulencapitelle sind überall gleichmässig behandelt, wenn auch ihre nur skizzenhaft angedentete Form nicht mit Sicherheit erkennen lässt, ob römisch-jonische oder korinthische gemeint sind; wahrscheinlicher ist es jedoch, dass die Säulen römisch-jonischer Ordnung waren.

Dass wir in diesem Rundbau, den man bisher auf einen der zu Ehren des Augustus errichteten Tempel bezogen hatte 1), nun in der That die aedes Vestas zu erkennen haben, beweisen zwei marmorne Reliefbilder, welche erst in neuester Zeit richtig gedeutet worden sind, die Sorrentiner Basis 1) und ein in Palermo befindliches Relief 1). Auf beiden ist eine religiöse Handlung vor dem Bilde der thronenden Vesta dargestellt; von dem im Hintergrunde befindlichen Tempel sind nur einzelne Theile sichtbar, die aber ausreichen, um die Deutung unseres Münz-

¹⁾ Über die Controverso, ob der Vertatempel ein Culturbild besass oder nicht, vgl. Jordan, Topogr. 1, 2 S. 422. Auf dem republikanischen Denar und der Augustusmunze fehlt das Culturbild; die Neronische Münze zoigt die thronende Verta mit Scepter und Schale (ganz dentlich), die Prägungen unter den Flaviern eine stehende Verta mit denzelben Attributen, alle Münzen von Lucilla ab wiederum die thronende Göttig mit dem Scepter (oder Fackel?) in der Linken (ob in der Rechten überall die Schale zu erkennen ist oder auch das Palladium vorkommt, ist unzicher). Dass die Darstellung auf der Neronischen Münze vielleicht nicht unbedingt massgebend ist, habe ich oben 8.28 Aum. 3 angedeutst; das Fehlen jedoch, dann das Auftreten und der Wechsel des Tempelbildes scheint mir entschieden gegen Jordans Ansicht zu sprochen, dass "die Vesta auf den Münzen eine Erfindung des Künstlers zur Verdoutlichung des Kultz" sei.

So allgemein in der Alteren Litterstur und noch bei Eckhel (d. 2. VI
 127), auch Richter, Topogr. (1889) S. 104; Angeloni vermuthete den Palatinischen Apollotempel (l'historia Augusta, 2. Ausg. 1685, 6. 16 n. 28, vgl.
 72 u. 28).

Zuletzt herausgegeben von Heydemann in den Mittheilungen d. arch.
 Inst. (röm. Abth.) 1889, S. 307ff., Taf. X.

⁴⁾ Herausgegeben von Samter in deuselben Mittheilungen 1894, 5. 125 ff., Taf. VI; vgl. dasu Hülsen ebenda S. 238 ff.

bildes vollkommen sicher zu stellen. Denn was hier den Ruudtempel vor so vielen anderen Tempeldarstellungen auf römischen Münzen auszeichnet, seine auffällige Verbindung mit den beiden Postamenten mit Stier und Widder, das kehrt auch auf den zwei Reliefbildern als charakteristisches Merkmal wieder. Meiner Ansicht nach kann wenigstens kein Zweifel darüber bestehen, dass die beiden Thierpostamente — welche Bedeutung sie auch immer haben mögen ') — nicht als nebeusächliches Beiwerk aufzufassen sind, sondern wegen ihrer Stellung und ihrer imposanten Grösse als in einem gewissen architektonischen Ver-



Abbild, I.

hältniss zu dem Rundbau stehend gedacht werden müssen, auch ohne mit ihm verbunden zu sein. Diese Zusammengehörigkeit, die auf unserem Münzbilde in so anschaulicher

¹⁾ Aller Wahrscheinlichkeit nach handelt as sich hier om Votivgeschenke, die möglicherweise mit den donn su wanibile zusammenhängen, welche Augustus ausser andern Tempela auch in ache Visios stiftete (vgl. Monnm. Ancyranum IV 28—25); sie würden dann bei der später erfolgten Veränderung des Tempela neu aufgestellt worden sein.

Weise ausgedrückt ist, dass man den Tempel zwischen den vorgeschobenen Postamenten wie durch die Öffnung einer Propyläen-Anlage zu erblicken vermeint'), ist auch auf der Sorrentiner Basis scharf und dentlich hervorgehoben (vgl. Abb. 1); genau an derselben Stelle wie auf den Münzen erheben sich die beiden viereckigen Postamente und ragen hinter den dargestellten Figuren so weit empor, dass sie mit den darauf befindlichen Thieren bis an den Rand des Tempeldaches hinauf-



Abb. 2.

reichen; dasselbe Grössenverhältniss zeigen die Münzen. Die Thiere selbst sind auf dem vielfach beschädigten Relief nicht vollkommen deutlich; auf dem ersten Postament (links) gestatten die Umrisse und zumal die Form des Schweifes nur

¹⁾ Ganz verkehrt ist die Auffassung des Architecten Donaldson (Architectura numismatica S. 57), der Tempel scheine "to be placed within a precinct surrounded by a lofty wall, upon the extremities of which, or on piers, are two snimsla".

die Deutung auf Stier oder Kuh, das Thier auf dem zweiten sieht in der Zeichnung einem Hunde oder Wolf ähnlich, während Heydemann dem Original gegenüber hier ein Kalb zu erkennen glaubte, diese Deutung aber ausdrücklich als unsicher bezeichnet').

Weniger deutlich ist der Zusammenhang zwischen den Thierpostamenten und dem Tempel auf dem Palermitaner Relief, weil auf diesem der Tempel selbst nur durch vereinzelte, im Hintergrunde des Bildes erscheinende Säulen angedeutet ist und die beiden Thiere sich, der Raumverhältnisse wegen, mehr im Vordergrunde und auf so niedrigen Postamenten befinden, dass sie kaum die halbe Höhe der dargestellten Figuren erreichen (vgl. Abb. 2) 1; dafür sind aber hier die Thiere mit einer Deutlichkeit als Stier oder Kuh (links) und als Widder oder Schaf (rechts) charakterisirt, die nichts zu wünschen lässt?).

Es kann demnach auch nicht dem geringsten Zweifel unterliegen, dass das Gebäude auf der Münze des Divus Augustus identisch ist mit dem Vestatempel auf der Sorrentiner Basis und auf dem Palermitaner Relief. Letzteres theilte der Herausgeber aus stilistischen Gründen dem ersten Jahrhundert n. Ohr. zu, mit dem Bemerken, dass es wohl auch

¹⁾ a. a. O. B. 810.

Nuch einer Photographie skizzirt, die ich der Güte des Herrn Dr. Samter verdanke.

⁸⁾ Wie der Beransgeber Dr. Samter bemerkt (a. a. O. S. 127), trägt der Stier eine Opferbinde um den Leib (auf der nicht besonders scharfen Photographie ist als nicht zu sehen und fehlt daber auf unserer Skizze); auch swei von den drei Thieren des Souvetaurilopfers auf den bekannten Marmorschranken des römischen Forume, das Schwein und der Stier, sind mit Opferbinden geschmäckt. — Für die Stellung der beiden Thiere (nach ein und derselben Richtung neben einander) werden wir wohl die übereinstimmende Darstellung beider Reliefs als massgebend zu betrachten haben und die Abweichung der Augustusmünze, auf der die Thiere sinander zugekehrt erscheinen, vielleicht damit erklären, dass man in der für die Herstellung der Münzstempel bestimmten Vorlage statt der schwierigeren Darstellung von vorn die viel leichtere und für die Charakterisirung der Thiere auch vortheilbaftere Profilstellung gewählt hatte.

noch in Augusteischer Zeit gearbeitet sein könnte"), die Sorrentiner Basis, welche Heydemann vermuthungsweise in das erste Jahrhundert v. Chr. setzte"), kann nach Hülsens Ausführungen über den Inhalt ihrer Darstellungen") nur unter oder unmittelbar nach Augustus entstanden sein; auch chronologisch stehen also die Reliefs mit auserer Münze in vollem Einklange.

Keine litterarische Überlieferung, auch nicht das bis in das letzte Lebensjahr des Kaisers fortgeführte Verzeichniss der res gestas divi Augusti"), spricht von einer Ernenerung oder Wiederherstellung des Vestatempels durch Augustus. Dagegen liegen in der Nachricht, dass Augustus dona ex manibiis . . . in aede Vestae stiftete (vgl. S. 28, Anm. 1) und dass er sacerdotum . . . commoda auxil, praecipue Vestalium virginum"), womit wohl auch die Schenkung des Amtshauses des Pontifex maximus an die Vestalinnen') zusammenhängen dürfte, ganz bestimmte Anzeichen vor, die auf ein besonders reges Interesse des Kaisers für den Vestacultus schliessen lassen. Auch die rings um die Stätte der aedes Vestae durch Augustus vorgenommenen baulichen Änderungen lassen es in hohem Masse wahrscheinlich erscheinen, dass das alteste Heiligthum des römischen Volkes von den Augusteischen Verschönerungsplänen nicht ausgeschlossen blieb. Den Entschluss, den Vestatempel dem Geschmack seiner Zeit entsprechend umzugestalten, dürfte der Kaiser nicht lange vor seinem Tode gefasst und auch auszuführen begonnen haben; so erklärt es sich, dass, nach Vollendung des Werkes unter Tiberius, der romische Senat eine Munze mit dem Bilde des von Augustus angeordueten Baues dem Andenken des inzwischen verstorbenen Kaisers widmete.

¹⁾ a. a. O. S. 188.

²⁾ a. a. O. S. 311.

⁸⁾ Mitth. d. arch. Inst. (rdm. Abth.) 1894, S. 238 ff.

⁴⁾ Über die Zeit der Abfassung vgl. Mommsen, res gestne d. Augusti, 2. Ausg. S. 2.

⁵⁾ Suet, d. Aug. 31.

⁶⁾ Dio 54, 27.

2. Der Aventin auf einem Medailion des Pius.

(Vgl. Taf. II n. 10, 11)

Unter den Bronzemedaillons des Pius, welche das Andenken an die Gründungs- und Entwicklungsgeschichte Roms zu feiern bestimmt waren, stellt einer der schönsten die Sage von der Ankunft der Epidaurischen Asklepiosschlange in Rom dar'). Mitten in einem landschaftlichen Bilde erblicken wir die göttliche Schlange wie sie, von dem gelagerten Tibergotte begrässt, in Begriff steht das Schiff zu verlassen, um ihrer künftigen Cultusstätte, der Tiberinsel, entgegen zu eilen. Den links durch zwei Bogen angedeuteten Bau hatte man für eine der in unmittelbarer Nühe der Tiberinsel befindlichen Brücken, das rechts von Flusswellen umspülte, durch einen Baum und einige Bauwerke gekennzeichnete Gelände für die Insel selbst erklärt.

Erst neuerlich hat Chr. Hüsen den Nachweis geführt'), dass hier unmöglich eine Brücke dargestellt sein könne. Er hebt richtig hervor, dass dieser Bogenbau die Verbindung des einen Flussufers mit der Tiberinsel nicht herstellt, weil er von beiden Seiten frei emporragt und nicht, wie das bei einer Brücke der Fall sein müsste, nach der Insel zu sich senkt, sondern in gleichmässiger Höhe in das Flussbett vorgescheben ist, ohne die Insel zu berühren. Vielmehr hätten wir hier eine Andeutung der navalia zu erkennen, d. h. der Schiffshäuser, in denen die von Ostia herauffahrenden Schiffe nach der Löschung verblieben. Die Lage des navale inferius in nächster Nähe des forum boarium und unweit der Tiberinsel ist gesichert, und was die Schriftsteller, namentlich Valerius Maximus (I, 8 § 2),

¹⁾ Cohso, 2. Ausg., Antonious n. 17. 18. Die beiden auf unserer Tafel abgebildeten Exemplare, deren Abdrücke ich Herrn Babelon verdanke, weichen nur in unwesentlichen Einzelheiten von einander ab; = sind dieselben, welche bei Cohen, zum Theil recht ungenau, abgebildet sind.

In den Dissertazioni della Pontificia Accademia Romana di archeologia VI, 1895, S. 253 ff.

über die Ankunft der Epidaurischen Asklepiosschlange in Rom berichten, steht mit dieser Lage in vollem Einklang.

Mit der unzweiselhast richtigen Deutung des Bogenbaus als navalia lassen sich die linke Seite und der Vordergrund des Münzbildes nun in einfacher, dem überlieferten Vorgange vollkommen entsprechender Weise erklären. Die navalia, das unter einem ihrer Bögen zur Hälfte sichtbare Schiff'), die auf dem äußersten Schiffsrande sich zum Sprunge emporringelnde Schlange sowie der aus den Flusswellen ihr entgegengrüssende Tibergott schildern uns Folgendes. Die römischen Abgesandten, welche infolge einer in Rom wüthenden Seuche auf Geheiss der Sibyllinischen Bücher i. J. 293 v. Chr. ausgezogen waren, um das Bild des Asklepios aus Epidauros nach Rom überzusühren. sind, von dem Gott in Gestalt einer Schlange begleitet?), glücklich wieder heimgekehrt und gelandet, das Schiff ist in die navalia eingefahren und die Asklepiosschlange stürzt sich, vom Tiberis bewillkommnet, von dort aus in den Fluss, um nach der nahen Insel hinüberzuschwimmen 1).

Diese Tiberinsel, welche fortan die Cultusatätte des aus Griechenland übergesiedelten Heilgottes wurde, ist, wie allgemein angenommen wird und auch Hülsen noch annimmt, auf der rechten Seite unseres Münzbildes dargestellt. Ich glaube diese Ansicht mit derselben Eutschiedenheit zurückweisen zu müssen, mit welcher Hülsen das Vorhandensein einer Brücke verneint hat. Die bisherige Annahme ist lediglich auf den ja sehr nahe liegenden Gedanken zurückzuführen, dass auf einem die Ankunft der Asklepiosschlange in Rom darstellenden Bilde

Die von Jordan Topogr. I. 1 S. 412/13 Anm. 25 erwähnte Buobachtung H. Droysen's und A. v. Sallet's, dass awischen der kleinen auf dem Schiff befindlichen Figur und dem Schiff selbst 'festes Land angedantet ist', baruht gewiss nur auf Irrthum; von festem Lande ist nichts zu sehen.

²⁾ Livius, epit, lib. XI: auguem ..., in quo ipsum numen esse constabat, deportaverunt.

³⁾ Valerius Maximus I, 8, 2: anguis . . . in ripam Tiberis egretais legatis in insulam . . . transvit. — Aurelius Victor de viris ill. 23: et cum adverso Tiberi subveheretur, in proximum insulam deciluit.

anch das Ziel, dem sie beim Verlassen des Schiffs zustrebte, die von ihr zur Wohnstätte erkorene Insel, in irgend einer Weise anzudeuten war. Dieser Gedanke hat aber den Künstler des Münzbildes nicht geleitet; denn was er auf der rechten Seite seines Bildes darstellte, ist nicht die flache Tiberinsel, sondern ein Berg. Hoch über den Flusswellen und dem gelagerten Tiberis, gleichsam als Hintergrund des ganzen Bildes, baut sich der Berg auf, unregelmässig, aus vielen über einander geballten rundlichen Felsmassen1), genan so, wie auf Münzen die Berge dargestellt zu sein pfiegen; ein Baum, ein hoher viereckiger Thurm und zwei Gebäude2) deuten an, dass dieser Berg bewaldet, befestigt und bewohnt war. Von allen diesen charakteristischen Einzelheiten passt auch nicht eine einzige auf die Tiberinsel. Welcher Art auch ihre geologische Beschaffenheit sein mag, sie ist niemals eine hock emporragende Felsenbildung gewesen, und wird sie auch nicht den nach Vertreibung der Tarquinier in den Fluss geworfenen Getreidebundeln ihre Entstehung verdanken, die Sage trifft insofern wohl das Richtige, als sie die Insel aus treibenden Gegenständen, welche an einem dort befindlichen Hinderniss hängen blieben, entstehen lässt. Menschenhände haben dann später diesem lockeren Geflige Halt verliehen, haben die Uferränder mit Manerwerk umgürtet und auf dem also geschaffenen Raum Heiligthamer und Tempel errichtet*). Dass die Insel bewaldet

pariterque minantes ardus turrigerae surgunt in culmina ripae

gelten nicht der in Romuleo procumbens Ingula Thybri, sondern den Tiberufern, wie sie zu seiner Zeit in der nächsten Umgebung der Inzel erschienen.

Jordan (a. s. O.) ist wohl der einzige, dem aufgefallen ist, dass das hinter dem Tiberis austelgende Laud (das auch er freilich für die Insel hielt) 'als Felsen charakterisint' ist.

²⁾ Mit Unrecht bezieht Jordan (a. a. O.) auf die hier dargestellte Gebäudegruppe (Thurm und Tempel, wie Jordan annimmt) die Schilderung des Claudianus (in Olybrii et Probini consulatum I, 266 ff.); denn die Worte des Dichters

Livius II, 5: desectam cum stramento segetem magna via hominum simul immissa corbibus fudere in Tiberim tenui fluentem aqua, ut mediis

gewesen, dass Profaubauten oder Wohnbäuser sich auf ihr befunden, wird nirgends überliefert und ist im höchsten Maasse unwahrscheinlich¹), dass sie befestigt war, geradezu undenkbar.

Nicht die flache Tiberinsel ist also auf dem Medaillon des Pius dargestellt, sondern ein Berg'), und zwar jeuer Berg, der für den oberhalb der navalia stehenden und nach Süden blickenden Beschauer den Hintergrund bildete, der steil über dem Fluss emporsteigende, felsige Aventinus, welcher nachweislich befestigt, bewohnt und bewaldet war'). Es ist ein nur auf der bisherigen falschen Dentung beruhender Irrthum, wenn Hülsen annimmt, auf unserem Medaillon sei die Örtlichkeit in der Weise verkehrt dargestellt, dass man, um das richtige Bild zu gewinnen, die Münze in einem Spiegel reflectirt betrachten müsse'). Denn das Bild ist, abgesehen von der

caloribus solet. Ita in vadis hassitantis frumenti acarvos sadisse illitos limo. Insulam inde paulatim et aliis, quae fort temers flumen, codem invectis factam. Postea credo additas moles manuque adistum, ut tam eminens area firmaque templis quoque ac porticibus sustinendis caset. — Über die Aufmanerung der Inselufer und die später erfolgte kunstvolle Umschälung mit Travertinsteinen, durch welche die Insel das Aussehen eines Schiffes erhielt, vgl. Annali dell'Instituto 1867 S. 389 ff.

¹⁾ Vgl. Jordan Topogr. I. ? S. 403 Anm. 14. Hülsen macht mich allerdings auf den view Concori aufmerksam, deasen Vorhandensein auf der Insel gesichert ist (vgl. die capitolizische Basis C. I. L. VI n. 975 Reg. XIIII, view Concori, auch n. 451 nnd 821). Ob indessen dieser view eine regelrechte Strasse mit zahlreichen Wohnkinsern war, erschelnt mir sehr fraglich; hier werden vielmehr nur vereinzelte Wohnungen für die Dienerschaft der auf der Insel vorhandenen Tempel gewesen sein und dann eine Reihe von Verkausbuden, wie sie im Alterthum wohl jeder namhafte Tempelbezirk aufzuweisen batte.

²⁾ Fr. von Duhn hat in deu Mittheilungen des deutschen archäol. Institute (röm. Abth.) I 1886 S. 167 ff. (dazu Taf. IX) ein im palazzo Rondinini in Rom befindliches Marmorrelief wegen seiner vielen Berührungspunkte mit der rechten Seite unseres Münzbildes für eine Darstellung der Tiberinsel erklärt. De auf dem Relief der felsige Character der Örtlichkeit nicht minder scharf betont ist als auf der Münze, wird man nach einer zeuen Deutung zu auchen haben.

Vgl. Jordan Topogr. I, I S. 146. Ovid. fast. I, 551. Richter Topogr. S. 32, 37, 131.

⁴⁾ Hülsen a. a. O. S. 254, vgl. dazu Mitthail, dos deutschen arch. Inst. (röm. Abth.) 1896 S. 221.

wohl nur der Raumverhältnisse halber etwas zu starken Verschiebung des Berges nach rechts, in Bezug auf die topographische Schilderung vollkommen treu, sobald man als Standort des Malers den östlichen Brückenkopf des pons Aemilius (ponta rotto) annimmt: von hier aus erblickte er in unmittelbarer Nähelinks die navalia und weiterhin im Hintergrunde den stark nach rechts überschneidenden mons Aventinus, währand die Tiberinsel seinem Gesichtskreis gänzlich entrückt war, weil sie hinter ihm lag.

3. 6P&C auf Münzen des Constantinischen Zeitalters.

Die besonders für die Geschichte des spätrömischen Münzwesens so wichtigen Bezeichnungen der Prägeorte und Emissionen durch Buchstaben und Zeichen sind, trotz mancher verdienstvollen Arbeit, in allen ihren Einzelheiten noch keineswegs erklärt worden. Erst wenn das gerade für diese Untersuchungen so reichlich vorhandene Material derart gesichtet sein wird, dass mit den mancherlei falschen Überlieferungen der älteren Litteratur gründlich aufgeräumt werden kann, wird man mit Aussicht auf Erfolg unternehmen können, das System der Prägemarken zu analysiren und die Räthsel zu lösen, welche sie oft in sich schliessen.

Soweit man bis jetzt die Prägemarken übersehen und verstehen kann, bestehen sie im Wesentlichen aus dem Namen der Stadt, in welcher sich die Prägestätte befand, und aus der Bezeichnung der einzelnen Werkstätten (officinae) innerhalb dieser Prägestätten; durch die verschiedene Schreibung oder Grappirung dieser Angaben und durch wechselnde Beizeichen (Stern, Mondsichel, Punct, Palmzweig, Kranz u. s. w.) werden dann die einzelnen Emissionen ein und desselben Münztypus zum Ausdruck gebracht. Dazu kommen in der Diochetianischen und späteren Zeit vereinzelte Angaben besonderer Art, welche uur zum Theil und nicht immer überzeugend gedeutet worden sind. Namen von Münzbeamten dagegen sind bisher nicht nachgewiesen worden. Denn AEQVITI und EQVITI,

welches Missong in den Emissionsbezeichnungen auf Münzen des Probus entdeckt hat¹), ist nicht Beamtenname, wie Mommsen vermuthete²), sondern, wie Mowat nun nachweist²), ein Name des Kaisers selbst⁴), der mit den Prägevermerken in ähnlicher Art buchstabenweise verquickt ward, wie die kaiserlichen Beinamen Iovius und Herculius sylbenweise auf den Münzen des Diocletianus und Valerius Maximianus verwendet worden sind.

Auch auf Münzen der Constantinischen Zeit kommt ein Name vor, der aber freilich in der Form, in welcher die numismatische Litteratur ihn bisher überliefert hat, als solcher nicht erkannt ist. In dem leider mangelhaften Verzeichnisse bei Cohen erscheint dieser Name in folgender Weise:

bei Licinius I (Coh. VII S. 188):

REPU?CS (PU en monogramme)

bei Licinius II (Coh. VII S. 218):

REPUCS? (PU en monogramme)

ROCQ?

RWCS

RWCT

bei Constantinus I (Coh. VII S. 228):

REPUCS (PU en monogramme)

RWCQ

RWCT

bei Crispus (Coh. VII S. 339):

REPUCQ

RCCCT

RPUCT

bei Constantinus II (Coh. VII S. 365):

REPUCT?

¹⁾ Numismatische Zeitschrift V, 1878, S. 102 ff.

²⁾ Zeitschrift f. Numismatik XV, 1887, S. 251 f.

³⁾ Revue namism. 1897 S. 81.

⁴⁾ Aureli Victoris epitome 36, 2: cum magna pars exercitus Rquitium Probum, militias peritum, legisset.

Ausserdem Cohen Constantinus I n. 729 REDCS (C8 en monogramme, was kaum möglich ist) und Cohen Coustautinus II n. 276 REPVCS?; ob RCNSI*, das nach Cohen VII S. 403 bei Constans vorkommen soll, hierher gehört, ist fraglich.

Es unterliegt keinem Zweifel, dass diese Prägemarken sammt und sonders ungenau wiedergegeben und alle auf die vier Marken REECP REECS REDCT REECO

zurückzuführen sind, die thatsächlich auf einigen Münzen der beiden Licinii sowie des Constantinus maximus und seiner Böhne Grispus und Constantinus iunior vorkommen. In diesen Bezeichnungen haben wir offenbar die Prägemarken R P, R S, R T, R Q d. h. R(omas) p(rima), s(sounda), t(ertia), q(uarta) (so. officina) zu erkennen, zwischen denen jedesmal εDC eingeschoben ist. Der erste Bestandtheil dieses Wortes enthält, in monogrammatischer Weise zusammengezogen, die droi Buchstaben ε, P, ω, so dass für das ganze Wort die Lesung εΡωC gesichert ist.

Was bedeutet aber εΡως und wie kommt der griechische Name mitten in die lateinische Formel? Fasst man Έρως zunächst als Personennamen auf, so künnte man an einen Münzbeamten dieses Namens denken, der zur Zeit Constantins in der Prägestätte Rom thätig gewesen ist. Nachdem aber der Name Aequitius oder Equitius, der bisher als das einzige Beispiel eines Münzbeamten galt, eine andere Erklärung gefunden hat, erscheint es misslich, an Stelle des eben ausgeschiedenen einen anderen einzuführen, womit freilich nicht geleugnet werden soll, dass auf Münzen der späteren Kalserzeit sich vielleicht doch noch Namen von Münzbeamten nachweisen lassen. Ist Έρως kein Personenname, so kann nur der Gott Eros in Betracht kommen. Dieser ist nun hier gewiss nicht genannt; aber vielleicht führt uns die lateinische Übersetzung von Έρως auf die Lösung des Räthsels.

Wortspiel und Buchstabenspiel waren im Alterthum ebenso verbreitet wie in der Neuzeit. Ich erinnere an die zahlreichen Acrostichen, an die Gedichte des Publius Optatianns Porfirius (unter Constantin dem Grossen) mit ihren ans Unglanbliche

grenzenden Buchstabenspielereien, an einige der sogenannten tabulae Iliacae, suf deren Rückseiten die Buchstaben eines Namens oder Satzes derartig vertheilt sind, dass dieser nach jeder beliebigen Richtung hin gelesen immer derselbe bleibt1]. Auch dafür liegen zahlreiche Beispiele vor, dass man im Alterthum mit Wörtern, die rückwärts gelesen ein anderes Wort ergeben, sein Spiel getrieben hat; man denke nur an die lateinischen Worträthsel, die mit si me retro legis beginnen, Es ware wunderbar, wenn man AMOR-ROMA und ROMA-AMOR gelegentlich nicht auch verwendet haben sollte²), und es ist nur ein Schritt weiter in dieser Voraussetzung, wenn ich vermuthe, dass auf unseren Münzen das menogrammatische EPWC den erst mit Hülfe des Zwischengliedes AMOR zu enträthselnden Namen der Stadt ROMA bezeichnet. Dürfen wir eDC als eine formelhafte Bezeichnung und gewissermaassen als ein Buchstabenwappen auffassen, dann darf ihm auch der selbstständige Werth eines Bildes oder Abzeichens zugeschrieben werden und es würde, zwischen R P, R S u. s. w. eingeschoben, eine ähnliche Bedeutung haben, wie der Kranz, die Mondsichel und andere Bildzeichen, die auf Münzen der Constantinischen Zeit zwischen RP u. s. w. sich finden. Höchst wahrscheinlich hat aber auch die Wahl gerade dieser merkwürdigen Bezeichnung eine besondere, uns unbekannte Veranlassung gehabt; denu nicht ohne Grund scheint sich ihre Verwendung auf zwei bedeutsame Typen zu beschränken, auf die Münzen mit der Umschrift ROMAE AETERNAE (bei Licinius II, Constantinus I, Crispus, Constantinus II) und auf einen Theil der Vota-Münzen (VOT | V bei Crispus und Constantinus II; VOT X | ET XV F bei Constantinus I II and Licinius II; VOT XX bei Licinius I and Constantinus 1).

H. Dressel.

¹⁾ Vgl. s. B. Jahn, Griechische Bilderchroniken S. 5.

²⁾ Die Verwendung des Wortspiels AMOR-BOMA auf sahlreichen Erzeugnissen der modernen römischen Goldschmiedekunst beweist natürlich nichts für sein Vorhandensein im Alterthum.

Die Münzfunde von Vindonissa-

Seit dem letzten Bericht des Verfassers in dieser Zeitschrift (XX, S. 328-330) sind in der Schweiz wieder mehrers bedeutende Münzfunde gemacht worden.

Erwähnt sei zunächst die Entdeckung von neunzehn Aurei der Kaiser Nero, Galba, Otho, Vespasian, Titus und Domitian und zahlreicher Bronzen zu Martigny (Anz. f. schweiz. Altertumskunde 1897, S. 36-37). Bei Kreuzlingen im Thurgan wurden 1898 rund zweihundert densrif hallenses mit der Hand und dem quadratum supercussum (abg. Engel-Serrure II. Fig. 1219) gefunden. Von einem grösseren Fund mittelalterlicher Münzen im Kanton Schaffhausen 1898 meldeten die Tagesblätter, ohne dass ein Fachmann genaue Einsicht in den Schatz erhielt. Sodann wurden beim Abbruch der St. Michaelskirche in Zug viele hunderte von spätmittelalterlichen Brakteaten aufgelesen - ein einziges Kind hat deren 90 Stück gesammelt - nebst zahlreichen andern beim Almosengeben verlorenen Scheidemünzen. Unter den Brakteaten waren besonders zahlreich vertreten die Typen von Luzern mit dem Leodegarskopf von vorn, sog. "Pläppertli" von Basel mit dem Baselstab, Zürcher Stücke mit dem Adler im Feld oder im Schild, theilweise in unedirten Varianten.

Der grösste Fund, der in den Jahren 1897 und 1898 gemacht wurde, geschah auf dem Gebiet von Vindonissa, dem hentigen Dorf Windisch im Aargan. Hier hat Herr Otto Hauser von Zürich umfangreiche Nachgrabungen veranstaltet und beinah "bei jedem Spatenstich" Münzen entdeckt. Im Ganzen kamen ungefähr 2000 römische Bronzestücke nebst etwa 20 Denaren zum Vorschein; Goldmünzen wurden nicht gefunden. Im Ganzen bestand der Fund aus römischem Reichsgeld; dazu kamen etwa hundert Bronzen von Lyon (Divus Iulius, Augustus und Tiberius), ein Dutzend Gepräge von Nimes (Augustus und Agrippa) und eine Mittelbronze von Saragossa (Tiberius).

Die Reichsmünzen entfielen in ihrer grossen Masse auf die Regierungen der Julier; gut vertreten waren noch die Claudier und Flavier, während von den spätern Imperatoren nur vereinzelte Geldstücke sich fanden. Reichlicher flossen die Funde erst wieder für die Regierungen des Constantinischen und des Valentinisnischen Hauses. Im Folgenden eine genaue Liste aller in diesen Funden vertretenen Kaiser, Kaiserinnen und Prinzen'):

Republik (8 Denare and mehrere ganze und halbe Grossbronzen).

Augustus (grösstentheils geprägt unter Tiberius).

Livia (4 Expl.).

Agrippa.

Tiberins (darunter eine Restitution des Domitiau).

Germanicus (geprägt unter Gaius).

Agrippina d. a. (1 Expl. geprägt unter Gaius).

Drusus.

Tiberius und Germanicus, die Söhne des Drusus (1).

Nero und Drusus, die Söhne des Germanicus (1).

Gains

Claudius I

Gross-Bronzen and Mittel-Bronzen.

^{&#}x27;) Zur Durcheicht der Funde von Vindoniese standen dem Verlasser nur vier Stunden zur Verfügung. Zum Zählen der auf jede Regierung eutfallenden Anzahl, wie zum Zählen der Bremplare jeder Klasse von Contramarken reichte diese Zeit nicht; nur vo ein einriges Stück oder wenige von einer Sorte vorkamen, konnte dies vermerkt werden. Bevor eine zweite Unterzuebung möglich war, hatte der Verkauf schon begonnen. Unter diesen Umständen erschien selbst ein summarisches Verzeichniss besser als gar nichts.

Nero Vespasianus Titus Iulia (1) Domitianus Nerva Traianus Hadrianus Aelius (1) Pius Faustina d. ä. Marcus Faustina d. j. Commodus
Severus I (2 Denare) Elagabalus (2 Denare)
Mamaea (1 Denar) Gallienus
Valerianus II (1) Postumus (1) Claudius II
Quintillus (1) Victorinus (1) Tetricus I (2) Tetricus I (2)
Tetricus II (8) Aurelianus (8)
Maximianus I Mittel-Bronzen.
Maximianus II
Licinius I
Licinius II (1) Constantinus I
Crispus Klein-Bronzen.
Constantinus II
Constantius II
Constans I

Helena
Constantinopolis
Urbs Roma
Valentinianus I
Valens
Gratianus
Valentinianus II

Klein-Bronzen.

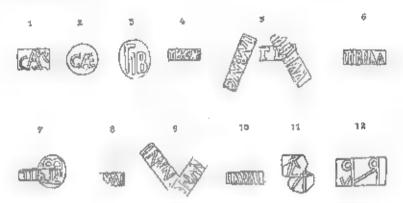
Ludwig der Fromme, 1 Denar mit "Metallum".

Wie ein Blick auf dieses Verzeichniss zeigt, fehlten in Windisch eigentliche Seltenheiten, indem kein einziger Kaiser von ganz kurzer Regierung vertreten ist. An Merkwürdigkeiten aber ist kein Mangel: genannt sei die Thatsache, dass alle Stücke des Gaius ziemlich wohl erhalten waren, also offenbar nur während dessen kurzer Regierung in Kurs waren und wohl vor dem Regierungsantritt des Clandins verloren gegangen sind.

Als Merkwürdigkeit sei sodann erwähnt: eine schöne hellgrün patinirte Mittelbronze des Divns Augustus mit retrograder Avers-Inschrift (Rv.: Provident(ia), Coh. I, 2. Auf., n. 228).

Besonders charakteristisch für das in römischer Zeit in der Schweiz Obliche Courant ist das überaus zahlreiche Vorkommen von halbirten Bronzen: nicht weniger als 250 halbs-Stücke (Republik, Augustus, Tiberius und Claudius) befanden sich unter den Windischer Funden; dass dieze Halbirung auf lokalem Mangel an kleinerer Scheidemenze beruhte und an Ort und Stelle geschah, beweist ein Stück, bei dem der Meissel die Halbirung beinahe beendet hatte, die Hälften aber noch an einer dünnen Partie aneinander haften liess. Unter diesen halbirten Mittelbronzen sind 25 Stück kontremarkirt. Weitere 145 ganze Bronzen tragen ebeufalls Gegenstempel, in der Regel je einen, manchmal auch zwei oder drei, gleichgiltig auf Avers oder Revers der Münze vertheilt. Meistens sind nur sehr stark abgeschliffene Stücke kontremarkirt, eine Ausnahme macht nur eine schone Grossbronze Neros, die in bestem Zustand gegengezeichnet wurde.

Hier das Verzeichniss der zu Windisch vorkommenden Gegenstempel:



- Im Rechteck Monogramm bestehend aus CAESAR (Abb. 1) auf einer Mittelbronze des Augustus (. . . . III vir).
- Im Kreis CA (Abb. 2) auf einer Mittelbronze des Augustus von Lyon.
- Im Rechteck INPA //// auf einer Mittelbronze des Augustus (Mescilius Tullus III vir).
- 4) Im Rechteck IMP/AG and einer Mittelbronze des Angustus (.... III vir). Sehr häufig vertreten.
- Im Oval fis (Abb.3) auf einer Mittelbronze des Augustus (.... III vir).
- Im Kreis TiB, zweimal übereinander geschlagen auf einer Mittelbronze des Augustus (.... III vir).
- 7) Im Rechteck TB.C.AF. (Abb. 4) auf einer Mittelbrouze des Augustus von Lyon.
- Im Rechteck TIB-IM auf einer Mittelbrouze des Augustus (Otho III vir). Häufig vertreten.
- 9) Im Rechteck .. II ..., darüber IMP-MG (== n. 4) und TIB IM (ähnlich, nur grösser als n. 8) (Abb. 5) auf einer Mittelbronze des Augustus (.... III vir).
- Im Rechteck TIBIM (Abb. 6) auf halbirter Mittelbronze des Augustus (Rufus III vir).
- 11) Im Rechteck TIB IM, über der Contremarke n. 6

- (Abb. 7), auf total abgeschliffener Mittelbronze (wohl des Augustus).
- 12) Im Rechteck LiB. Wc auf gelochter Mittelbronze des Augustus (.... III vir).
- Im Rechteck TiB-No neben der Contremarke n. 4, auf Mittelbronze des Augustus (..., III vir).
- 14) Im Rechteck TIB AV.. in schlanken Lettern auf einer Mittelbrouze des Tiberius von Lyon.
- 15) Im Rechteck undeutliche Buchstaben (vielleicht TBI/////) auf gelochter Mittelbronze.
- 16) Im Rechteck barbarische Lettern ... MJ (Abb. 8) auf halbirter Mittelbronze von Nimes.
- 17) Im Rechteck barbarische Lettern zweimal nebeneinander (Abb. 9) auf einer Mittelbronze des Augustus (.... III vir).
- 18) Im Rechteck barbarische Lettern (Abb. 10) auf einer Mittelbronze des Augustus (.... III vir).
- 19) In Schildform eine Kombination von drei sich schneidenden Geraden (Abb. 11) auf einer Mittelbronze des Gaius mit dem Bilde des Germanicus; auf dem Avers zwei Mal, auf dem Revers ein Mal vorkommend. (1 Exempl.).
- 20) Im Rechteck TI N auf einer Grossbronze des Claudius I. Dieselbe Contremarke befindet sich u. a. auf einer Grossbronze des Claudius mit dem Bild des Nero Drusus, ebenfalls aus Windisch. (Sammlung des Verf.).
- 21) Im Rechteck vIII monogrammatisch zusammengestellt (Abb. 12); auf einer Grossbrouze des Nero (Rv. Roma). (1 Exempl.).

Die Nummern 15 bis 18 sind wohl barbarische Nachahmungen echter Contremarken des Tiberius und berühen wohl wegen des Vorherrschens der schiefen hastae auf der Legende der Gegenstempel n. 8 bis 11; die Fälscher gedachten wohl mit diesem Zeichen ihr Geld wieder kursfähig zu machen.

Am 15. Dezember d. J. wurden die hier knapp beschriebenen Funde von Windisch freihändig verkauft; 34 Stück, darunter die tadellos erhaltene Agrippina mit hellgrüner Patina, gingen in den Besitz des Verfassers über, die besten kontremarkirten Stücke behielt Herr O. Hauser, und den Rest, soweit er nicht in Händen des Verkäufers blieb, erwarben verschiedene Liebhaber. Es ist zu bedauern, dass keine einzige öffentliche Sammlung hier zu Lande Austrengungen macht, wenigstens das in der Schweiz gefundene numismatische Material zu erwerben.

Zürich.

E. A. Stäckelberg.

Einiges aus der Münzstätte Ensisheim im Risass.

Herr Ernst Lehr publizirte im Jahre 1896 eine grosse Arbeit') über die Ensisheimer Prägungen.

Diese in ihrer Art wirklich gediegene Arbeit bringt eine sehr reichhaltige Reihe Ensisheimer Gepräge in genauer Beschreibung.

Leider fehlt es in dieser Publikation an archivalischer Forschung, und es scheint, dass Archivalien der Ensisheimer Münze dem Herrn Verfasser, wahrscheinlich zufällig, vollkommen unbekannt geblieben sind.

Bei meinen archivalischen Studien über die Münzstätte Hall in Tyrol kam ich auf verschiedene Ensisheimica und zwar oft Sachen von hohem Interesse — die ich hiermit in kurzgefasster Form zur Publikation bringe.

Die im Haller Münzamtsarchive bestudlichen wichtigsten Ensisheimica sind drei Jahresraitungen der Münze und entstammen den Jahren 1586, 1594 und 1611. Aus ihnen geht hervor, dass Ensisheim zwar eine selbständig arbeitende Münzstätte war, aber eine Münzstätte zweiter Kategorie, die in mancher Hinsicht mit Hall in Verbindung stand und auch in dieser Zeit von derselben Kammer verwaltet wurde.

Lea monnaies des Landgraves Autrichiens de la Haute-Alsace par Ernest Lehr; vergl. anch Numismatique L'Alsace par Arthur Engel et Ernest Lehr 1887.

Aus diesen Akten geht auch hervor, dass zu Ensisheim manches Jahr wegen Silbernoth garnicht gearbeitet wurde, und dass dann mit den elsässischen Stempeln die Prägungen lediglich zu Hall durchgeführt wurden, und dass ferner die Prägstempel der oben angeführten Jahrgänge meistens zu Hall und von Haller Stempelschneidern ausgeführt worden sind.

Die Jahresraitung 1586 trägt den Titel: "Förstlicher Dürchleüchtigkhait, Erzherzog Ferdinannden zu Österreich etc. Muntzmaisterambteverwalters zu Ennsiezheimb im obern Eleusz Michaelen Stellwagns sumarischer Extract, alles und jedes Einnemen und Aufgebene an Silber unnd Gelt von primo Janitari, fünfzehen hündert sechsundachtzigisten, auf ultimo Nouember desselben erstgemelten Jars von abberwentem Münntzmaister ambtswegen beschlosen, gehandelt, und verricht worden", — und ist in nachstehende Absätze eingetheilt:

- a) Einnemen des Feinsilbers zuüermuntzen,
- b) Aufgeben unnd Beschickung des Silbers in den Tigl,
- c) Auf die Vorder-Osterreichisch Camer geben,
- d) Silbrine Schau oder Ehrpfennyng geben,
- e) Unvermünnzt Kanfsilber (Abgusz, Abschrotten, gegoszne Zain).
- Einnemen aus der Munnsz an neugedruckhtem abgepregtem unud verfertigtem Gelt (Thaler, Drey Krentzerer, Einfach Fierer, Rappen Pfennyng, Rappen Heller).
- g) Einnemen an parem Gelt (Remanemenz, umb Silber, umb silbrine Ehrpfennyng, Auf oder Überwechsel).
- h) Ausgeben in Gelt, umb die Silber ab den Pergkwerchen (aus dem Leberthal, aus dem Rosenfelserthal, gemeine Kaufsilber, auf Tyrolische camer vom Münntz Vorrath, Zinsz und Innteresse, Abganng und Nachstanndt),
- i) Ausgeben Ambts Besoldlingen und Dienstgelt,
- k) Ausgeben in Gelt auch allerhaundt notwenndigen Münntzwerchs Gezeitg unnd Vorrath.

- 1) Ausgeben in Gelt zu nottürst des Münntzwerchs,
- m) Ausgeben in Gelt von des Münntzmeisters Ambtswegen. Zum Schlusse dann ein
 - Inventuurium hieuorbeschribnen schuldig verblibnen Gelt Resets; ferner was
 - In parem Gelt ist zu beschlütz, unnd ausganng des Monat Novembris gegenwertigen b6 Jars in der Münntz Cassa zu nachnolgennden Sorten verhannden, was
 - auf die Pergkwerck im Leber- unnd Rosenfelserthal, gegen Liferung Irer machennulen Silber, in parem Gelt dargelihen und endlich:
 - Schulden an fürgelihnen Gelt auf alhierige Münnts- unnd andern Personen.

Nach dieses Raitungen hat die Ensisheimer Münze im Jahre 1586 für, theils aus den Bergwerken zu Leberthal und Rosenfelserthal (Fron und Eigentheil; Reylerthal und Rappoltstein) gewonnenes, theils für gemeines Kaufsilber (der Lehenheyer, Bach, Berg und Schlakkenhaldenwäscher auf "tentscher und wälscher Seyten" etc.) 124 256 Gulden 55 Krz. 31/4 Heller hezahlt.

Aus diesem Silber wurden 1586 im ganzen ausgeprägt:

- Thaler (In nen abgemündzten und gedruckhten Ganzen-Halben- unnd Viertheils Thalern, habe ich Mündzverwalter, in vorberüerter Zeit, als primo Januari bis ultimo Nonember, dits gegenwirtigen 86 Jars, von dem werchmeister, aus dem werch gegebner Ordnung gemesz empfanngen 11 030 Mrk. 9 Lot) 90 108'/, Stück mehr 68 Krz. im Werth von . . 102 117 Gld. 1 Kr.
- Drey Krentzerer (nene abgepregte drey Krentzerer, aus dem werch empfanngen, 4115 Mrk. 12 Lot) im Werthe von 20 154 Gld. 10 Kr.
- Ainfach Fierer (nene einfache Fierer aus dem werch empfanugen 538 Mrk. 13 Lot) im Werthe von

50	Eduard Flala:			
Rapp	en Pfeunyng (in neu abgemunnzten Rappe aus dem werch empfanngen 92 Mrk. 13 Lot . 355	ו אוונד לו	r ca -	4
Die G I sechs oder halte: 1 asz	von	Gld. : Gld. : . 36 K diesem Silbri 2 Mrk. nmark d. 48 fi	nng 32 K r. 2 l Jah n El Sill 15 I	en Kr. H. hr- ber Lot
5°/, 142 (eines kauf	Die Münze hatte 23 000 Gulden Schulden, gezahlt wurden; sie erlitt auch einen Gld. 52 Kr., welcher sich bei vorgenommener Es Postens Ponopier (Bononier) oder Dreipaz & Werthe von 1000 Gld.) herausgestellt hat. Im Absatze "Aüsgeben Amts Besoldungen befinden sich interessante Angaben, die itlich bringe:	Schade Inschi nor (i unnd ich de	nelzi in E Diei	ing Cin- ist- gen
<u>M</u> eir	n Michaelo Stellwagns Munnzverwal- ters Besoldung, von primo January bis ultimo Nouember, dits gegenwärtigen 86 Jars, thrifft aus den 200 Gld. ganuzer			
Con	Jars Besoldung iraden Vogla Münnzwardeins Besoldung von vorgemelter Zeit thuet aus den 125 Gld.	184	86	42/4
Her	gannzen JarSold	115	28	1/4
	szigen Munuz Eisenschneiderambts, Besoldung von abbestimbter Zeit, thrifft aus 100 Gld.	92	18	21/4

Martin Traxlmairs Werchregierers Besol-	Gld.	Kr.	H.
dung von 48 Wochen p. 21/2 Gld	120	_	_
Simon Schnesels Tiglwarters Besolding .	72		_
Cholan Steiners Munzer Gsellens Besol-	12		
	72		
Iheremiasen Vichers Munnzer Gsellens Be-	12	_	
	70		
Hannsen Ritterls Munnzer Grellens Be-	72		
	70		
Thoman Peckh von Phberach Schlosser Gsell	72	_	
-			
hat zu unemperlich notdurfft des munnz-			
werchs 14 wochenlang in der Schlosser-			
schmide und werchstat gearbeit darfür	-03		
ime zalt jede wochen 12/3 Gld	21		
Anndreson Staygern Radwerchszimer-			
meistern vom vorchinen 85 Jar sein	0#		
wochen u. wartgelt	87	_	_
Ferner wurde bezahlt:			
für Rothkupfer nebst Fuhrlohn	433	12	1
"Kupfergeschirr	12	49	1
" eine schmiedeiserne Hülse auf den ein-			
fachen "Fierer Rappenpfenning-" und			
Heller-Prägstock	18		_
" Khohlen	164		
" Giesz u. Schmälz Tiegl	91	48	2
" Brennholz nebst Schneid- u. Spaltlohn .	56	10	2
" Stadionisches Eisen	21	52	2
" Fuhrlohn dafür	1	25	_
" abgeschweisten Stahl u. Eisen	33	18	
Weinstein u. Salz	158	29	2
" "Ynnslit" und Öil	22	25	3
" "zu notdurfft des Probier- u. wardein-			
ambts"	31	31	_
" "allerhanndt notdurfft"	35 4*	28	2
	4"		

		Gl	d.	Kr.	H,
für	Holz und "Laden" (Bretter)		16	14	
70	"Minzwerchs Gepen uand gemeine erpesse-				
	rungen"		4	59	1
21	unnderhaltung der dreyer jungster Zeit				
-	der Frst. Hh. von weilend Herrn Heggizer				
	seligen, widerheimb gefallner Lebens Ba-				
	hansungen, darynnen an Jezo etliche				
	Muunz Personen wohnen"		8	21	8
10	Kyartiergeld für Münzamtspersonen		85	28	
29	"Underhaltung, versehung nund erpesse-				
,,	rung der wassergräben, auch Tham unnd				
	Wahl bey der Munnz	1	18	11	1
19	Schmied u. Schlosserwerk		5	11	1
16	Schreiner u. Glaszwerk		2	_	
9	"Unkosten n. Zerungen uber erhebung				
"	der Silber erloffen"	2	188	18	2
В	"ainen neuen Karch (Karren)"		25	22	2
91	"sinen grossen starckhen unud wolver-				
	sorgten Eisenstockh"		28	4	_
91	"ain starckh graus geschmilbt Pfert bey				
	6 Jaren alt in den Karch, auch under				
	dem Saum und zum Reuten zugebrauchen				
	sambt Sattl und Zaun"		60	8	
11	"Hey Strey und andere Fuetterung zu				
	unnderhaltung solchen Hanndls Rosz" .		14	18	
79	"Ausgeben an allerlei gemeinen Unseiten"		7	3	2
	In Summa an Besoldungen	2.5	38	28	2
Die	totalen Einuahmen der Ensisheimer Münze	_ `			
	im Jahre 1586 betrugen	142 (376	7	1/4
die	Ausgaben dagegen				=1/4
	Es verblieb also ein Reingewinn von				- 1/4
	Die zweite ausserordentlich ausführlich				
heir	ner Raitung gehört dem Jahre 1594 an	_			
	nenden Titel:	-in-mar 6/6	2-415		or white

"Minzambte Raittung im Obern Eleast

der fürstlichen Durchleichtigkhait Ertzherzog Ferdinanden zu Österreich meines genedigsten Herrn Müntzverwalter zus Ensisheim Christoph Heid von Heidenvürg alles und jedes meines einements und ausgebens an silber und gelt vom primo Januari ampts ultimo Decembris obennermelten fünfzehendhundert 94. Jars von gedachts Münzmaisterambts wegen beschehen verhanndelt und verrichtet worden —", und hat nachstebenden Inhalt:

Einnemen und Empfanng aller der Silber ab den pergwerckhen und annstern zum vermanzen ankhomen:

> Einnemen des Silbers so im Innentario des jüngst abgeloffnen 1593 Jars per Remenet verblieben.

> Einnemen deren Silbern ab und aus dem Leberthalisch an pergwercks deutsch- und welscher Seiten.

> Einnemen Silber ab dem Pergwerckh und Schmelzerwerckha des Rosenfelserthalls.

> Einnemen Silber ab dem Perg und Schmelzwerckh zur Planntschier.

Einnemen und Empfaung der erkhauften Pagamenten Körut- und dann Kanf und Pruch Silber.

(a. hochhaltig Silber, b. rinnghaltig Silber.)

Einnemen deren fein Silber so aus der Munz Arbait um allerlay abgüsz abschroten und Zisalien das abstenndt 94" Jars mir widerumben geliefert worden.

Einnemen Silber von aller hanndt Münzkräz.

Silber ausgab in Tigel zum vergüeszen allerhandt Mintzsorten die Schickhungen das ganntz obrent 94ten Jars.

Silberansgab und verschickung in Tigel.

Ausgab an fein Silber zue Silberinne Raitpfenvig.

Inuenntarium des Silberrests so zue Aufgaung des is 5hundert 94 ma Jars unvermänzt verbliben.

Abgusz.

Abschrotten.

Zisalien.

Proben Silber.

Tigel und güssz Rechnung das ganntz 1594 Jar was in Tigel gesetzt und daraus vergossen.

Summa was herwiderumben an Zainen und abgüszen aus dem Tigel vom Tigelwarter gelüfert und empfangen worden, betrifft in allem wie heruor unterschidliechermassen fürgeschrieben worden an fein Silber.

Werckh Raitung dies ganntz 1594" Jars, über alle gegossene Zain unnd ausgemüntzte geltssorden.

> Inn das Werckh geben. — Aus dem Werkh empfangen. Innemen des new gemüntzt gelt in Tailern.

n n n n n Dreyern.
n n n n n n Doppelfirern.
n n n n n Rappenpfenning.

. . Hallerpfenning.

Empfanng in gelt usz dem Wexl der Neuen gemüntzten Thuler; Hierent gegen volgt die Ausgabe der erst vermelter Taller empfang, wie solliche umb Silber und sonst ausgab verrechnet worden:

Ausgabe in Thelero und dauon empfangener wexl. Münzambts verwannter besoldungen.

Dreyer sorten einnam und vergleichung. Einam in Geldt und auswexl der neuen Münzsorten, Ausgab in Dreyern und davon empfanguer wexl, Zinsrichtung (Zinsen v. Schulden d. Münze).

Ausgab in Doppelfierern und davon empfanngener wexl.

Ausgab umb die Silber aus dem Leberthal theitscher und welscher seiten.

zu Saunct Johans fund Grueb in Eggerich. zue der Treu am rebenen Berg, zu der Gotsgab in Rauchenhall, zue Sanct Bartolomeo in Maria Kirchen, zum Hans Rappoltstain in Eggerich, zum Bachofen in Ortlpach.

au die Herrn Stadionischen Schmelzeonsorten in Leberthal,

dem Dawit Schira,

zue lechenseyer Schlakken-Halde und Pachwäscher auch anndere dergleichen schmelzende Personen auf teitscherseiten als

Claus Simon
Hans Baltzer
Samuel Ruepp
Hans Lagas
Anndres Prun
Sewastian Michel
Mantschel Zimerman
Dieterich Langrammé
Jacob Claus

anf weischer Seiten: zue Sannet Anna Fundgrueb im Meisloch zum heiligen Geist welscher Seiten vom Finckenstrich

Umb Silber aus dem Roseufelserthal beschehene Abzalung.

Die Herrn Stadionische und Schmelzconsorten daselbst.

Umb die Silber aus dem Planntschür Bergwerkg geschene Bezalung.

Von der Herru Grueb.

Umb erkhaufft Pagament freye kauff unnd pruch Silber.

Ausgab amb hochhaltente Pagament

niterbaltente .

Ausgab Extraordinari unnd dann auf sonderbevelch beschechen.

Ausgab auf ambts und Münzergesellen Besoldung.

Besoldung.

Uberschichten.

Ausgabe an Zins unnd Interesse aus dem Münzambt des hirzne aufgenomnen Haubtguets.

Ausgab und bezalung über erkhauffte Heiser und Unterhaltung.

Ausgabe umb Stahel und Eisen.

- . Kupfer und Zin.
- " " Kohlen.
- .. . Saltz und Weinstein,
- . Oll und Unschlit.
- " Papier in die Schreibstubn.
- " Zeug in den Probiergaden.
- " Tigel und ander gemain Hafnersarbeit.
- " Kalch und Ziegl.
- , Manner Arbait.
- " Prenuholz.
- . Pauholz und Tiln.
- " Zerung so die abgeordneten Hern Comisarien auf die Pergwerkh und Münzhandlung aufgangen.
- " von wegen des Minz Krätz Schmelzens,
- " " Wassergrabens unkostens.
- umb allerhanndt gemaine notturfft.

Wie schon oben gesagt wurde, ist die Haid'sche Raitung ungewöhnlich ausführlich, was aus den Titeln der einzelnen Absütze, die ich deswegen sämmtlich anführte, bestens ersichtlich ist und ein klares Bild der damaligen Münzamtsrechnungsführung bietet. Das Detail der Raitung umfasst nicht weniger als 245 doppelseitige Folioblätter und ist sehr präzise geführt.

Aus derselben ist ersichtlich, dass im Jahre 1594 zu Ensisheim an Silber eingenommen wurde:

					Mrk.	Lot	als	gr
yon	Leberthal			,	3 837	14	8	21/,
to	Rosenfelserthal	,			3 980	15	8	6/a

von Planutschier	Mrk. 170	Lot 10	aís 2	gr 3
" Pagament and Brachsilber				
(Munzen, meist fremde)				
hoch und niederhaltig in				
Summa	11 081	8	21/4	
An Abgüszen, Abschroten und				
Cisalien in Summa	7 471	14	1	1/16
" Mūnzkrātz	60	_	_	$1^{1}/_{0}$

26712 3 - 1/16

Aus diesem Silberquantum wurden Doppelthaler, Thaler und deren Untertheile ('/, Th., '/, Th.), dann Dreyer, Doppelund einfache Vierer, Rappenpfenuinge und Hellerpfenninge unter nachgenaunten Schrott, Korn und Anzahl ausgemünzt:

"Theler ganuze, tupelte, halbe so auch orth oder Viertle Taler deren ein Taler achtundsechzig Khreizer gültet seindt alhie zu ennsisheimb in Irer fret. Deht. Erzherzog Ferdinanden zu osterreich meines genedigisten Herrn Münztruckhwerkh vom ganuzen obrennten 94¹⁰ Jar uff hegstgedachten Irer fret. Dreht. gnedigist anbeuolehene Münzordnung Baide in Korn und schrot gemünzt getruckht auch aufgeprägt unnd durch Irer fürstl. Dht. Werckhregirer Martin Draxlmair in gegenwertigkhait und beisein des verortneten Münzgwarteins Conraten Vogle jedes mals nach beschehener verfertigung der werch und güsz in neuen ausgemachten und abgeprägten Stückhen mir offtbenannten Münzmaisterambtverwalter innmassen hieuor in der werckhrechnung fol: 75 begrüffen, in Collnischen gewicht gelifert und zuegeireget worden 16 620 Mr. 12 Lot —

- die haben vermig und Inhalt vorgedacht Minzgwarteins wercklproben und gegenregister am Korn per Mark fein gehalten zue 14 lot.
- und dieweil dann vorgedachter werkbregierer und die Münzergesellen innhalt gegebener Ordnung und beuelchs auch ires zuegestellten und im werkh habenden justificierten Richtpfenning auf ein geschickht Collnische Markh acht und ein achttheil eines Talers ausgeraithet auf stückhlen und schroten allen so betreffen hieuor beschriebene 16 620 Mrk. 2 lot empfangens gelt als benanntlichen

135 0431/, Thaler.

Dadurch hat also — weil die Minze leichter ausfiel — das Münzamt ein gutes Geschäft gemacht, denn es konnte einen Überschuss von 881"/, Thalern aufweisen, womit die Cammer ausserordentlich zufrieden war, trotzdem dass da eigentlich leichte Münze, also nach den damaligen Begriffen falsche Münze in Cirkulation gesetzt wurde.

Ähnliche Aufzählmanipulation finden wir in der Raitung auch bei den sonstigen hergestellten Geprägen verzeichnet und verrechnet.

Die "Dreyer" oder "drey Khreuzersorten" wurden im Werthe von 20 Stück auf einen Gulden ausgebracht und zwar total 9025 Mrk. 4 lot schwarzer ungesottner Platen, wovon die Mark vor dem Sieden 7 Lot 3 as. fein hielt; nach dem Weisssude betrug das Quantum 8807 Mrk. 9 Lot und hatte ein Korn von 7 Lot 5 gl. fein. Aus jeder Mark dieses Silbers hätten sollen 962/s Stück Dreyer "bis uff die gebür schön uszbreitet geschroten und durchgeschniden werden sollen so betreffend vorgemelte 8807 Mrk. 9 Lot weisz gesoten Platen an gelt

machen 42 569 G. 52 Kr. -- es wurden aber 42 767 G. 51 Kr. "uszgezelt".

Die Doppelvierer, wovon 37½, Stück einen Gulden oder sechzig Kreuzer galten, wurden nach der österreichischen Rappenmünzordnung in Korn und Schrot ausgebracht. Hierzu wurden 486 Mrk. 14 Lot schwarzer Platten verwendet, welche nach dem Weisssude 469 Mrk. 14 Lot ergaben und ein Korn von 7 Lot hielten. Aus diesen Platten hätten auf die Mark 175½ Stück ausgebracht werden sollen, also im Gauzen 2198 Gld. 54 Kr. 2½ 3; es wurden aber Doppelvierer im Werthe von 2266 Gld. 40 Kr. wirklich ausgebracht.

Zu einfachen Vierern, deren 75 Stück einen Gulden galten, wurden 230 Mrk. 3 Lot Schwarzplatten, welche 5 Lot 14 gr. fein hielten, vergossen; dieselben ergaben nach dem Sude 204 Mrk. 14 Lot und hielten fein 6 Lot. Aus diesen Weissplatten hätten auf die Mrk. 306'/, Stück, alsoinsgesamt im Werthe von 837 Gulden 15 Kr. 1'/, pf. ausgebracht werden sollen, wurden aber wirklich im Werthe von 850 Gulden 19 Kr. 1 pf. ausgemünzt.

Zu Rappenpfenningen oder Rapendin, deren 150 Stück auf einen Gulden gingen, wurden 711 Mrk 14 Lot im Korn von 5 Lot 2 pf. Schwarzplatten, nach dem Sude 654 Mrk. 15 Lot im Korn von 5 Lot 5 pf. vermünzt. Es hätten sollen auf die Mark 548 Stück ausgebracht werden, also von dem ganzen Gewicht im Werthe von 2892 Gulden 42 Kr. 1²/₂ pf., wurden aber 2409 Gulden 27 Kr. 4 pf. ausgebracht.

Zu Hallerpfenningen, deren 300 Stück einen Gulden galten, wurden 17 Mark 10 L. im Korn von 4 L. 14 gr. Schwarzplatten, nach dem Sude 16 Mark im Korn von 5 Lot vermünzt. Es hätten sollen auf die Mark 1086 Stück ausgebracht werden, aus dem ganzen Plattenquantum also Hallerpfeuninge im Werthe von 57 Gulden 59 Kr. 2 pf., wurden aber wirklich nur Hallerpfeuninge im Werthe von 56 Gulden 36 Kr. 3 pf. ausgebracht.

Das Münzamtspersonal (die Münzverwandten) des Ensisheimer Münzamtes war im Jahre 1594 nachstehend zusammengestellt und besoldet:

	zalt vom	Eisenschneider A	mbt	die	В	sol-
		sig vorländisch Mi				
		yon diesem abgelo				
vermig beiliegen	ter quitum	g mit Nr. 30 * zht.	100	G.	_	Kr.
Christoph Haid von F	Iaidenvürg	erhielt als "vor-				
ländtscher" Mür	zverwalte	r an Besoldung	300	21		27
Conrad Vogl dor "N	füntzgwart	ein" Besoldung	150	15	_	п
Martin Drazimaier	"der Werd	kgregierer" Be-				
soldung			180	99		15
		Jars Verehrung"	6	95		98
Simon Schiessel "Th	igelwarter	" Besoldung	98	19	48	319
		Jars Verehrung"	ß	20	_	19
Jeremias Vischer "M			91	111	52	23
		Jara Verehrung"	5	19	-tww	n
Hanne Viserl "Mü	ızergeselin	-	91	91	52	19
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Neujahrsgeld	3			11
Hanns Spor	91	Besoldung	91	n D	52	99
	71	Neujahrsgeld	4	17	_	33
Georg Hackhl		Besoldung	88		12	25
0 =	59	Neujahregeld	8	#1	V-00	
Carlo Iriger		Besoldung	91	27 16	52	15
	99	Neujahrageld	4	19	_	19
Sevastian Laderl		Besoldung	88	10	12	17
	n	Neujahrageld	3		_	28
Jacob Kaltschmit		Besoldung	76	19	48	10
O (AGGG TENTIONING)	Ħ	Neujahrsgeld	8	29		77
Jeronimus Dazlmann		40. Wochen	0	16	_	70
ectentures they impain	99	Besoldung	6.4			
4			64	29	_	77
An Überschichten						
Summa bezahlt			49	М	3	19
Au Zius und Intere						
			150	n	_	29
Für Commissionen b						
werken wurde b	ezahlt		72		50	

Das Silberschmelzen besorgte Meister Martheis Grembser, das Abtreiben Hans Thyra.

Es wurde auch ein besonderer neuer Doppelthalerstempel (toppetel Thaler als ani verehr pfennig und zur lustseregn gemacht und ausgegebn werde) und zwar vom freyburger (Breisgauer) "Sigelschneider Womurter" geschnitten, und diesem hiefür, vom Münzverwalter Haid, 8 Gulden bezahlt.

Auch Almosen und für Gebete zahlt Haid aus der Münzkasse und zwar 17 Guiden 20 Kr.

Es erlibrigte also ein Netto-Rest von 11 438 G. Kr. 1/1 pf.

Die letzte mir bekannte Raitung von der Ensisheimer Münze ist jene des Jahres 1611, sie trägt die Aufschrift:

"Zchente Muntzambte Raitung".

Mein Petern Ballde, der Römischen Kayserlichen Mayestath, und für: Mt: zue Österreich etc. meines aller: und genedigisten Herrn Müntzverwalter allhie zue Ensisheimb, alles: und jedes meines Einnements, und wider Aufgebens, an Silber: und Gelt vom ersten January, vurt den letsten Decembris abuermelten gantzen is 11 Jars, von gedachts Müntzbanndels Ambts wegen, beschehen und verrichtet worden — und enthält im allgemeinen nachstehende Verrechnungen:

Αn	Silbereinnahmen:	Mark	Lot	q.	gr.
	verblieb Petern Ballde vom Jahr 1610				
	ein Rest von	78	7	_	11/4
	die Münzkrätze betrug	12	4	_	
	aus dem Leberthal "deutscher" Seiten				
	lieferte				
	Schmelzverwalter zu Urbeisz Rein-				
	hard Teuchtlfinger	790		8	$I^3/_{\mathfrak{s}}$
•	Schmelzverwalter zu Rappoltstein				
	David Schura	475	11	3	21/4

	Mark	Lot	q,	gr.
die Gewerken zu "Eisentliür" und			e se	
"himmlisch Heer" ,	9	8	3	
die Gewerken zu Treier	9	4	_	1
Daniel Münch	54			11/4
Samuel Sturpp	22			31/4
Adam Balzer	6	10	2	1
aus dem Leberthal "welscher" Seiten				
lieferten				
die Schmelzverleger zu Sct. Anna				
in Grisloch Anthony Wagl				
und Georg Süllner	49	18		$2^{1}/_{3}$
aus dem "Rosenfelserthal" lieferte				
der Schmelzverwalter Georg Par-				
they	2 114	14	-1	1/2
aus dem Bergwerk "Plantschier" lieferte				
der Bergmeister zu Mürbach und				
Lüders Joachim Fisch	700	10	1	21/9
und von verschiedenen Parteien wurde				
angekauft	5 239	2)	21/4
Die Abgüsze in der Münz lieferten .			3	4
das Abschrotten überliesz	1 809	8	2	$1^{1}/_{1}$
die Oisalien	_	2	_	_
also zusammen	11 178	3	_	81/2
welches Silberquantum dann nachstehend vo	erwend	et 14	nrd	a:
	Mark			gr.
"Item zur Talern gannz- halb- und viertls				
stuckh wol auch doppl Taler, Sechser-				
und Zechner habe ich mit wissen und				
beysein, des hieszigen Münzwardeins,				
inhalt der vorderösterreichischen Mänz-				
ordnung, laut Tügl- und Schickpuchs,				
underschiedlichermain in Tügl setzen:				
und eintragen lassen 12 689 Mrk, 9 lot				
2'/2 gr. hält jede Mrk. (Oöllnische) fein				
14 lot thuet fein" , ,	11 103	6	Ţ	3

	Mark	Lot	q.	gr.
"Item zue Dregren, hab ich obsternendts				
1611 Jar mit gleichen Wissen vorge-				
dachts Münzwardeins, im Tügel ver-				
schickht 16 Mrk lot - q. halt tede				
Mark 7 lot 16 gr. bringet feinsilber .	7	14		
"Item zue Auszalung, obgemeltes Jar 5 Mrk.				
2 lot Talerschroten zusamen ge-				
schmälzt, und daraus meinen genedigen				
Herrn, den K. M. Ö. fünf Ordinari				
Camer Räthen füuf feine Marckb Sil-				
brine Raitpfeunting, verfertiget und				
überlifert. Halt p. Mrk, 14 lot. tuet				
feinsilber	5	_	2	_

Summa gantze Silberaufgab Anno 1611: 11116 4 3 3

Aus diesem Silber wurde im Jahre 1611 ausgemünzt laut
aufgestellter Rechnung:

an Thalarn und deren Theilen 90596 ThalrStück recte
90924 Taler 17 Kr., weil das Werk leichter ausstel
(wozu Balde zu bemerken gut findet "demuschaber die Werke,
durch unnsz obgenannte (nämlich Balde und Wardein H. Courad
Vogel) iederzeit mit Fleisz auszgezelt worden, hat sich
im obsteenden 11150 Mrk. 6 lot befunden 90924 Taler 17 Kr.
— was selbstverständlich zu Gute des Prägertrages zusiel) —
welche Thaler dann zu Rechnung gebracht

die Summe von 103 047 Gulden 29 Kr.

ergaben.

Dann an Dreykreitzerern, "deren 20 Stk. sechzig Kreitzer gelten"

52 Gulden 30 Kr. recte wieder 53 Gulden 36 Krz.

Bei der Eusisheimer Münze war 1611 nachstehendes Personal angestellt, welches beigeschriebene Besoldung erhielt:

Gulden Kr. &
Peter Ballde Münzverwalter (seit 1602) 300 --Hanns Conrad Vogel Wardein 150 ---

	Gulden	Kr.	ģ.
Hanns Moluenstern alter Eisenschneid	1		
(Provision)	46	28	-
Hanns Fliesz neuangenommener Eisen-			
schneid (Eisenschneider, Stempel-			
schneider)	50	_	_
Rieronimus Dräxelmair Werkregierer .	130	_	_
Hanns Hart Tiegelwarter	91	52	_
Jeremias Vischer Münzergesell	. 101	52	
Hanns Spon Münzer	. 91	52	_
Sebastian Läd Münzer	91	52	
Anna Draximairin alte Werkregiererin	L		
(Provision)	41	86	

Die Proben nahm gewöhnlich Hans Sanntmayr, Cammerschreiber, oder Balthasar Schürer, geschworener Probierer, vor, die neue "Wasserkunst" (Wasserleitung) hat der Kunstmaister am Bergwerk Assel hergerichtet; für Stahl und Eisen wurde dem Georg Hueber, Eisenverwalter zu Sebenthal, gezahlt; Kohle lieferten Caspar Arnoldt und Hanns Marthin aus Ober-Pürbach (Maszmünster Herrschaft); Weinstein lieferte Valtin Meistermann von "Westhalden" (etwa Westphalen?), Öl Peter Tierry, Schreib-Papier Hanns Ströll, Buchbinderarbeiten Martin Haberboscher, Cammerkanzleidiener; Tigelund Hafnerarbeit Zacharias Bungier, "Tiglmann" aus St. Gallen, und Meister Jacob, Hafner zu Ensisheim.

"Zerungen in pergwerckhez commissionen erhielten:

Hugo Ballde, vorderösterreichischer Cammersecretär, Hanns Erhart von Falkhenstein, V. Ö. Kammer-Rath,

Hanns Sanntmayer, V. Ö. Cammerschreiber,

Hanns Krinz, Georg Mathis und Leonhard Fux, Schmelzer aus dem Schwarzwald.

Dr. Johann Georg Biedermann, V. Ö. Cammerrath,

Otto Mann, Würtembergischer Bergwerkverwalter.

Die Münze hatte namhafte Schulden, und zwar sch	huldete sie
1611 dem Dr. André Harsch	600 fl.
Johann Geischl	1000 "
Dr. Johann Herkher	600 "
dtto	1000 "
Johann Bratwayn, V. Ö. Cammerrath .	2 000 "
Hanns Theobald von Reynach	1 000 "
Hanns Gitterhofer	420 "
dem Schultheysz und Rath zu Reinfeldeu .	3 000 "
Herrn Philip Louro "wegen eines boch-	
würdigen Provincial Capituls"	8 000 ,
dem Hanns Balthasar Struppen von Frey-	
burg	8 000 ,
Sebastian Wilhelm Lugiger von Colmar	2 000 ,
und noch einmal dem obengenannten	
Dr. Harsch	1 000 "
und endlich dem Endingener Bürger Hanns Misz-	
bacher	1620 "
iu Summa	20 240 fl.
von welchen durchweg 5 %/. Ziusen gezahlt wurden.	
Prag. E.	Fiela.

Die Münzprägung in Neuenburg in den Jahren 1713, 1714 und 1715.

(Hieran Tafel III u. IV)

Die letzten Neuenburger Münzen sind am Ende des 18. und Anfange des 19. Jahrhunderts geschlagen worden, nachdem die Münzung über 70 Jahre geruht hatte. Während diese "große Lücke" von 1715-89 durch schweizer Gelehrte eine genaus und aktenmässige Bearbeitung erfahren hat 1), ist es gewiss dem Mangel an Material zuzuschreiben, dass der von mir hier zu behandelnde kurze Zeitraum bisher nur ganz ungenügend bekannt geworden ist. Die Berichte des Neuenburger Generalprokurators im hiesigen Geheimen Staatsarchive und die gleichfalls hier befindlichen grossen Sammlungen preussischer Münzen haben es mir möglich gemacht, manches Neue herbeizubringen und die Münzverhältnisse jenes Ländchens in etwas aufzuklären. Das wäre aber ahne freundliche Unterstützung von verschiedener Seite sehr schwer gewesen. Darum möchte ich hier meinen Dank dafür aussprechen den Harren: Münzwardein Brinkmann, Killisch v. Horn und Archivar Dr. Granier in Berlin, sowie dom Herrn Professor W. Wavre in Neuchatel.

I. Daratellung.

Die Stände von Neuenburg-Valengin hatten 1707, als die letzte Herrscherin aus dem Hause Orleans-Longueville, Herzogin

¹⁾ Engène Demois, Genère et les projets monétaires du Gouvernament de Neuchatel 1722 (Musée Neuchatelois 1885, p. 76 et 89). — W. Wayre, la "grande lacune" dans le monnayage de Neuchatel de 1714 à 1789 (Musée Neuchatelois, 1898, nov. et dec.).

Maria von Nemours, gestorben war, von 15 Bewerbern um die Nachfolge dem Könige von Preussen Friedrich I. als Nachkommen der Familie Châlons-Orange, der ehemaligen Lehnsherren des Landes, den Vorzug gegeben¹). Aber erst 1713 wurde dessen Besitzergreifung im Frieden zu Utrecht von Frankreich anerkannt. Es ist wahrscheinlich, dass die Verhandlungen über eine Münzung in Neuchatel besonders als ein Mittel der geltend zu machenden Souveränität in Berlin begünstigt wurden; gewiss hegte man schon vor 1712 die Absicht, den von Maria von Nemours ausgeübten Münzschlag wieder aufzunehmen.

Das schweizer Münzwesen hatte insofern mit dem deutschen Ähnlichkeit, als man zu einer Centralisation desselben erst verhältnissmässig spät gelangte und daher gegen diejenigen Länder, die schon eine einbeitliche Münze besassen, im Nachtheil war. So lauge in Deutschland jeder Fürst, vom Kaiser nicht oder nur wenig gehindert, sein Münzregal gebrauchte, wie es ihm gefiel, so lange es in der Schweiz jeder Kanton Abnlich machte, war wenig Aussicht auf gedeihliche Entwickelung eines nationalen Münzwesens. Gegenseitige Münzverbietungen wechselten ab mit Münzeinungen, die aber nie von bleibendem Erfolge waren'). Diese Zersplitterung hatte nothwendig Schwäche zur Folge: da man keine allseitig anerkannte nationale Handelsmünze hatte, die früheren vielmehr zu blossen Rechnungsmünzen geworden waren (livre, Florin, Thaler), so war man auf die des Auslandes angewiesen, in den woatlichen Gegenden auf die französischen.

Ein anderer Umstand kam dem entgegen. Wir wissen, dass Frankreich, um sich die Mittel für die andauernden Kriege zu verschaffen, endlich seit 1690 zu den Reformationen geschritten war, die dariu bestanden, dass die vorhandenen Gold-

Herm, Schultze, Die staaturechtliche Stellung des Fürstenthums Neuenburg. Jena 1854.

²⁾ Darüber benonders Albert Escher, schweizerische Müns- und Geldgeschichte, I, Bern 1881 und A. Guigy, Gedruckte schweizerische Münsmandate, Basel 1896. Einleitung.

und groben Silbermünzen im Nennwerth allmählich herabgesetzt, dann plötzlich eingezogen und nach kurzer Zeit zu einem höheren Nennwerth mit einer Marke versehen wieder ausgegeben wurden!). Es war nun ein sehr vortheilhaftes Geschäft für Wechsler, à la hausse zu spekuliren, die herabgesetzten Münzen aufzukaufen und sie nach der Einziehung und Wiederinkurssetzung in erhöhtem Nennwerth und mit gefälschter Marke in den Verkehr zu bringen oder einfach in die Länder zu schaffen, denen gute Handelsmünzen fehlten. So nahmen denn, wie schon früher in der Schweiz, so seit dem Beginn des 18. Jahrhunderts auch in Deutschland der Louisder und Louisblanc immer mehr überhand, bis sie zuletzt in den meisten Gegenden den ganzen Handel beherrschten.

Da die Reformationen den Nennwerth höchst schwankend machten, so sah man sich genöthigt, die französischen Münzen von Zeit zu Zeit zu taxiren. Solche Münztarifirungen waren in der Schweiz eben wegen der durch den Mangel eines einheitlichen Münzsystems fehlenden eigenen grossen Handelsmünze und deshalb nothwendigen Einströmens fremder etwas längst Bekanntes!). In Genf bestand die Thätigkeit der Münzverwaltung seit dem 16. Jahrhundert zum grössten Theile in solchen Taxirungen fremder, besonders französischer Sorten!).

Diesem Beispiele folgte man in Neuenburg. Das Land war vielfach auf den Verkehr mit seiner Nachbarschaft angewiesen, vor allem mit Frankreich und den beiden damals wohl mächtigsten schweizer Städten Bern und Genf. Es produzirte zwar nur wenig Viktualien für den Export, war vielmehr selbst auf das Getreide Burgunds angewiesen, trieb aber einen lebhaften Handel mit eigenen, französischen und anderen fremden Weinen,

A. Hanauer, études économiques sur l'Alsace, I, les monnaiss. Paris, Strasbourg 1876, S. 473ff.

In Westfalen herrschten lange ähnliche Verhältnisse, man erliess viele Seiten lange Münztarife. H. Grote, Osnabrücksche Geld- und Münzgesch. (Münsstudien IV).

Eugène Demole, histoire monétaire de Genève. Genève et Paris, I, 1887, und Escher, a. a. O. S. 118ff.

um deren freien Absatz es oft mit Bern in Streit gerieth'). Die Erzeugnisse der damals gerade aufblühenden Industrie werden meist nach Bern gegangen sein, einem Hauptknotenpunkt der Handelswege von England, Holland und Deutschland nach Italien und Südfrankreich '). Aus alledem begreift sich, dass der kleine Staat in seiner Münzpolitik auf die mächtigeren Nachbarn Rücksicht nehmen musste; wir werden sehen, wie sich das Gegentheil cinmal bart bestrafte.

Um bei einer Reformation nicht mit zu viel unterwerthigem Gelde belastet zu werden, sah sich der Staatsrath seit April 1712 wieder genothigt, am Anfange jedes Monats zu bestimmen, in welchem Werth die Staatskassen die einzelnen Sorten anzunehmen hätten. Der Werth der Gold- und groben Silbermünzen sollte etwas über den Handelskurs gesetzt werden. weil man sonst nur kleine einnehmen und bei der Sendung nach Berlin ein Procent Verlust entstehen würde?).

Die Vertretung der Rechte des Landesherrn, also auch des Munzregals, lag dem Generalprokurator Jonas de Chambrier ob. cinem, wie man in Berlin wasste, treuen und cifrigen Diener des Königs. Seine Berichte bilden für unsere Untersuchungen ein Haupthülfsmittel. Das zu ergreisende Münzsystem war wohl schon während der ersten Verhandlungen über die Wiedereröffnung der Münze festgestellt worden. Wir sehen in ihm den Versuch, drei Münz- oder Rechnungssysteme, das schweizerische, das süddeutsche und das französische, zu einem einzigen nenen zu verbinden.

Die spezielle Schweizermunze, der Batzen, zuerst am Ende des 15. Jahrhunderts in Bern geprägt, war im Süden und Westen Deutschlands acceptirt worden, wofftr sich der süddeutsche Kreuzer in der Schweiz einbürgerte. Hier wie dort galt seit dem 16. Jahrhundert der Gulden 15 Batzen oder 60 Kreuzer, ein

¹⁾ Charles-Godefroi de Tribolet, histoire del Neuchitel et Valangin, Neuchâtel, 1846, S. 63, 71 und später.

²⁾ Busching, Erdbeschreibung, IV, Hamburg 1778, S. 666f.

³⁾ S. Aktenbellage 2.

Batzen also 4 Kreuzer. Wie alle kleinen Münzen der früheren Jahrhunderte im Realwerth sanken, so war es auch mit diesen der Fall. Bern z. B. münzte¹)

1560 die Batzen zu 77 Stück aus der 7 löthigen Mark

Hierzu kamen die sowohl als wirkliche wie auch als Rechnungsmünze schon lange bekannten Sols 1). Escher sagt (S. 160f.), dass Freiburg 1713—17 Schillinge schlug, die besonders in der Ostschweiz sehr gebräuchlich waren, dass sie auf dem alten fränkischen System (20 solidi auf ein Pfund) basirten und der Gulden in Freiburg zu 16 Batzen oder 40 Schillingen oder 60 Kreuzern gerechnet wurde. Da diese Sols aber 94 bis 115 Tausendstel fein waren und 1,20—1,70 gm wogen, so waren sie kanm besser als die in anderen Kantonen geschlagenen Kreuzer (s. S. 79). Die Freiburger Sols wurden früher auch schon Kreuzer genannt, denn ein Mandat Berps, Freiburgs und Neuenburgs vom 26. März 1588 spricht von "sols de Frybourg, que vulgairement lon appelle Crützer"). Mit diesem Kreuzer-Sol haben wir es nun nicht zu thun.

Für uns kommt vielmehr nur der französische Sol in Betracht. In Frankreich waren livre und sol schon längst Rechnungsmünzen geworden und wurden als Wertbgrade für Louisdor und Louisdargent gebraucht, die 1640 auf 10 und 3 livres gesetzt wurden. Da 1 livre gleich 20 sols war, so hatte der Louisdargent 60 sols.

Ziehen wir nun noch eine Nachricht heran, so wird das Verhältniss klar. Als Genf 1710 zum ersten Male seine 21 Solstücke schlug, sollten diese gleich 10 sols tournois oder 5

¹⁾ Eacher, a. a. O. S. 87, 184, 185, 188.

Man muss beide scharf auseinanderhalten, was bisher nicht immer geschehen ist, denn der Rechnungssol galt doppelt so viel als der gemünzte (Kreuser-Sol).

³⁾ A. Geigy, a. s. O. S. 90.

Berner Batzen sein und dem 20 Kreuzerstäck anderer Kantone entsprechen; Kreuzer gab es in Genf nicht'). Wir haben demnach:

1 Thaler == 30 Batzen == 120 Kreuzer

1 Louisdargent \Rightarrow 60 sols also 1/a Thaler oder Louisd. = 5 Batzen = 20 Kreuzer = 10 sols. Der deutsche Reichsspeziesthaler war zwar reichhaltiger als der Louisdargent, aber beide hatten gieichen Nennwerth, weil der deutsche kaum mehr zu erhalten, der französische Thaler aber durch die grosse Nachfrage im Werth gestiegen war.

Nach dem bisher Gesagten lässt sich nunmehr das Neuenburger System begreifen:

1 Pistole - 31/2 Thaler

1 Thaler - 2 Halbthaler - 4 Viertelthaler =

Pistole und Thaler (Halb-, Viertelthaler) entsprachen ziemlich den alten französischen Pistolen und den gleichzeitigen Louisdargents. -

Am 30. November 1712 wurde mit dem Neuenburger Rath Josué Gaudot ein Kontrakt aufgesetzt, der am 20. Februar 1713 des Königs Genehmigung fand'). Neben Gaudot, der zur Instandsetzung der Münze 1200 Francs und als Vorschuss auf ein Jahr 6000 Francs') zinsfrei erhielt'), fungirten als Mitunternehmer zunächst der Graveur Jean Patry, der zugleich Münzmeister war, ferner dessen Sohn Jean François und als Wardein Pierre Chevrier, alle drei aus Genf; der dortige Rath hatte sie am 3. Dezember 1712 dazu ermächtigt1). Die Initialen des Münz-

¹⁾ Demole, hist mon. I 109, und Genêve et les projets mon. S. 89 ff. Der Genfer Sol war also such ain Kreuser-Sol.

²⁾ Mittheilung des Herrn Prof. Wavre nach dem Archiv zu Neuchstel.

⁸⁾ I Franc war gleich 20 Sols, Eacher a. a. O. S. 213 und Praun. gründliche Nachricht von dem Münswesen, Leips. 1784, S. 205.

⁴⁾ Aktenbeil, 1.

⁵⁾ Demole, hist. mon. I 148, 174, und Genève et les projets mon.

meisters I.P. finden wir auf den meisten Stücken von 1712 und 1713. Die Stempel wurden jedoch nicht von ihm angefertigt, sondera aus Berlin gesandt').

Demole scheint anzunchmen, dass aus Berlin nur die Patrizen kamen, die Stempel selbst aber in Neuenburg gemacht wurden. Denn als men 1722 wieder die nöthigen "poincons d'effigie" geschickt erhielt, bemerkt er dazu"): "Le poinçon en effigie présente en relief une tête ou un buste; en enfonçant ce poincon dans le coin de service, on produit une empreinte en creux qui se traduira en relief sur la mounaie". Gewiss waren Patrizen oder Punzen etwas längst Bekanntes - schon im 12. Jahrhundert verwandte man sie für einzelne Zeichen*). dann gebrauchte sie in Berlin der berühmte Medailleur Faltz um 1700) -, aber ich möchte es doch zum wenigsten ungewiss lassen, ob sie in unserem Fall angewandt wurden. Jedenfalls waren sie auch noch später der Berliner Münzstätte unbekannt. In Österreich wurden die "Punzen oder Patres, von welchen die Prägstöcke eingesenket zu werden pflegen", erst seit 1718 allgemein benutzt*). Obgleich dann um 1730 die erhabens Gravirung ziemlich verbreitet war"), so hören wir in Berlin doch erst 1739 bei Gelegenheit der Pistolenmungung davon. Damals meldete der Münzmeister Neubaner, Medailleur Barbiez habe eine "Erfindung" gemacht, das Portrait erhaben einzugraviren und diesen Stempel in einen ungeschnittenen zu stossen, dem dann noch etwas nachgeholfen werde; jener erhabene Stempel heisse Punze'). Da nun schon Neubauers Vater preussischer Münzbeamter gewesen war, so darf man wohl annehmen, dass die Punzen in der Berliner Münze bis dahin un-

¹⁾ Aktenbeil, 1 und 8,

²⁾ Genève et les projets mon. p. 7.

³⁾ Menadier, deutsche Münzen IV, Barlin 1898, S. 5f.

⁴⁾ Hirsch, des teutschen Beiches Münzarchiv, VIII, S. 84.

⁶⁾ Joh. Newald, Beitrag z. Gesch, des österreich. Münswesens im ersten Viertel des 18. Jahrh. Wien 1881, S. 60 ff.

⁶⁾ Hirsch a. a. O.

⁷⁾ Geheimes Staatsarchiv Berlin, Münzdepartement, Tit. XLI 2.

bekannt geblieben waren. Hätte man sie 1722 gebraucht oder durch den fremden Graveur der Neuenburger Münzen kennen gelernt, so würde man das Verfahren wohl beibehalten haben.

Die von Berliner Graveuren geschnittenen Stempel sind judenfalls direkt angefertigt worden, wofür schon ihre Mannigfaltigkeit spricht. Zunächst finden wir auf einem der frühesten Stücke, einem Halbbatzen von 1712 (Nr. 15 unseres Verzeichnisses), die Buchstaben G.M. Es ist dieses wohl eine Probemünze und der Stempel von dem Mcdailleur Gottfried Wilhelm Metelles geschnitten, der 1690—1711 an der Münze in Minden, von da bis 1724 an der zu Königsberg thätig war. Die Stempel der 1714 und 1715 geschlagenen echten Thaler und Halbthaler sind durchweg von Läders, dem Gravenr der Berliner Münze, angefertigt.

Die meisten Sorten mit dem Bilde und Titel Priedrichs I. tragen aber als Graveurzeichen eine Ranke, zwei Halbbatzen (Nr. 14) eine Biene und ein Kleeblatt, der Silberabschlag einer Pistole von 1712 (Nr. 2) ein R. Da nun weder der Name eines preussischen Graveurs mit R beginnt¹), noch die anderen Zeichen auf preussischen Münzen jener Zeit vorkommen, so möchte ich annehmen, dass diese Stempel von einem fremden Medailleur geschnitten sind²).

Das R findet man nur noch ein sintiges Mal auf einer preustiechen Münze und zwar auf einem Berliner Zweidrittelthaler von 1714. A. Weyl, Katalog der Henkelschen Sammlung Nr. 1386.

²⁾ Welchen Graveur der Buchstabe B bedeutet, darüber möchte ich eine Vermuthung aussprechen, die durch eine Aktensugabe vielleicht zur Wahrschsinlichkeit wird. Als 1720/21 über die Prägung von Reichthalern in Königsberg verhandelt wurde, legte der Graveur Lüders am 2 Januar 1721 dem Könige Zeichnungen für die Stampel vor, zu denen dieser schriebt soll Reifshausen in Engelandt graviren laßen (Geb. Staatearch. Berlin Münzdep. Tit. XVIII 2). Demnach hatte dieser wohl schon für Praussen gearbeitet. Der König meinte aber offenbar den Graveur Karl Christian Reisen im London, der daselbet um 1725 starb (Allgem. Künstlerlezicon. I. Suppl. Zürich 1767, S. 230). Da schon im Prühjahr 1712 um die Stempel gebeten wurde, sie aber erst nach einem Jahre in Neuchatel eintrafen, 20 spricht dieser Umstand auch für einem entfernten Wohnort des Graveurs (Aktenbeil. 2 und 3). Übrigens wurde aus der Prägung der Königsberger Thaler nichts.

Was die Münzinstrumente angeht, so verwaudte man auf deren Instandsetzung ziemlich hohe Kosten; jedenfalls wurde mindestens ein Balancier angeschafft), während man für die kleineren Sorten wohl die von früher her vorhandenen Hammeroder Klippwerke in Stand setzte. Dass Walzen- oder Taschenwerke gebraucht wurden, machen die schön und eben ausgeprägten Münzen unwahrscheinlich. Rändelungsmaschinen hatte man auch; wo wir bei den grösseren Stücken auf glatten Rand stossen, haben wir es mit Probemünzen oder falschen zu thun. —

Wenn auch alle Münzen mit den Jahreszahlen 1712 und 1718 das Bildniss und den Titel Friedrichs I. tragen, so hat deren Prägung doch wohl erst nach dem Tode dieses Königs († 25. Febr. 1713) begonnen, denn Chambrier erwähnt in seinem Bericht vom 28. März 1718*), als er um Verhaltungsmassregeln bat, nichts von einer schon begonnenen Münzung; auch hat Friedrich I. den Kontrakt erst fünf Tage vor seinem Tode unterzeichnet und as begann die Ablieferung der Münzen erst im Juni 1718*). Wahrscheinlich wegen der sonst doppelten Gravirungskosten und wohl auch aus Pietät wurde die Fabrikation mit den schon vorhandenen Stempeln ausgeführt.

Ende Mürz 1713 waren aus Berlin die Stempel für die Pistolen'), Thaler, Halbthaler und Viertelthaler eingetroffen, während die für die kleineren Sorten noch fehlten, mit deren Schlag laut Münzkontrakt begonnen werden sollte; wahrscheinlich entweder, weil daran Mangel war oder weil man durch deren höheren Schlagschatz auf die Kosten kommen wollte.

1718 wurde der Kanzler de Montmollin nach Berlin berufen, um die Grundsätze für die Verwaltung mitzuberathen. Aus einem Schreiben des Generalprokurators an ihn vom 25. Ok-

¹⁾ Aktenbeil i u. 3.

²⁾ Aktenbeil. 3. 3) S. S. 77.

⁴⁾ Es ist dieses die erste preussische Pietolenmanze oder, wenn man lieber will, die erste Pistole mit dem Bilde eines preussischen Herrschers; man nannte sie damale sehon in Neuenburg Friedrichedor. S. Aktenbell, 6.

tober 1) erfahren wir, dass nuomehr endlich mit der Prägung begonnen war, diese aber sehr langsam voran ging, wofür Chambrier die Schuld mangelnder Erfahrung und den wohl für den Silberkauf zu knappen Geldmitteln zuschrieb. Es waren damals erst 3000 Mark an Halbbatzen, d. h. etwa dreiviertel der stipulirten Quantität dieser Sorte, gemünzt. Aber das Land konnte sie nicht festhalten; sie gingen kaum ausgegeben über die Grenze nach Burgund, wo man die neuen schön geprägten Stücke wegen ihrer Ähulichkeit mit den trente deniers sehr gern nahm*). Auch die ersten Viertelthaler wurden damals fertig.

Ausser diesen kontraktmässigen Sorten hatte Patry auf Wunsch von Münzliebhabern mit dem Stempel der Halbbatzen Goldstücke geprägt, die einen Louisdor worth waren und Chambriers Beifall fanden. Dieser liess sogar Doppelpistolen mit dem Stempel der Vierteltbaler anfertigen und wollte auch ein paar Quadrupel und Achtpistolenstücke mit dem der Halbthaler und Thaler schlagen lassen. Natürlich waren das nur Spielereien, da die goldene Handelsmunze der französische Louisdor bleiben musste. Von diesen Goldabschlägen ist bisher pur einer. die Doppelpistole, zum Vorschein gekommen (Nr. 1).

Im März 1714 begab sich als Gouverneur, d. h. als Stellvertreter des Königs, der General François de Langes, Baron de Lubières, mit detaillirten Instruktionen nach Neuenburg'). Auch auf das Münzwesen hatte er zusammen mit dem Generalprokurator und einigen Kommissaren zu achten. Aus seinen Berichten entnehmen wir, dass einige begüterte Bürger Vorschläge anr Übernahme einer neuen Monzung machten, von denen besonders wieder der des Herru Gaudot Berücksichtigung fand'). Dieser wollte aus 200 000 Speciesthalern 200 000 Thaler münzen, von dem Schlagschatz von 1 Procent sollte der König

¹⁾ Aktenbeilage 4.

²⁾ Ein 30 denierstück von 1710 bildet G. Hoffmann, les monnaies royales de France, Paris 1878, Tafel 103 ab.
3) Instruktionen Berkin, 23. Dez. 1718 und 18. Mai 1714-

⁴⁾ Aktenbeilage 5 and 6.

die Hälfte oder Dreiviertel, den Best der Generalprokurator als Münzinspektor erhalten¹).

Es bedeutete das lediglich eine Münzverschlechterung; es war die alte Zanberei, aus einem Geldquantum durch Ummünzen ein grösseres zu erzeugen, was aber ganz natürlich zuging: man verwandelte eine Quantität Münzen in eine grössere derselben Sorte, indem man mehr Kupfer zusetzte, also den Münzfuss verschlechterte; oder, wie es meist geschah, man verminzte die Quantität in eine schlechtere Sorte, die schon nach dem Münzfuss mehr Kupfer enthielt, und gewann so einen höheren Nennwerth. Dann blieb zwar der Münzfuss jeder Sorte erhalten, aber die besseren wurden vernichtet, die noch übrigen gewannen ein Aufgeld, das ganze System fiel über den Haufen: man hatte endlich nur noch Scheidemünzen und war genöthigt, zu fremden groben zu greifen. Solche Kalamitäten haben die meisten europäischen Länder und auch die Schweiz erlebt. Ich will hler nur erwähnen, dass Bern von etwa 1701 bis 1717 für 120 000 Pfund oder für 900 000 Batzen Scheidemunze geprägt hat*).

Der Flan Gaudots scheiterte wohl an dem Widerstande des Königs, der aber doch am 20. Februar 1714 befohlen hatte, auch einige Sorten mit seinem Bildniss zu prägen; nämlich im Ganzen für 6 bis 8000 Thaler Pistolen, Thaler, 20- und 10-Kreuzerstücke; die Stempel dazu sollten in Berlin geschnitten werden, es sei auf annehmbare Bedingungen mit dem Unternehmer ein Kontrakt zu schliessen. Wieviel von diesen Sorten geprägt sind, ist nicht bekannt, die meisten der erhaltenen Stücke sind Probemünzen, einige spätere Falschmünzen. Da Pistolen, 20- und 10- Kreuzer von Friedrich Wilhelm I. bisher nicht zum Vorschein gekommen sind, kann man annehmen, dass solche überhaupt nicht geprägt wurden.

¹⁾ Lubières Bericht darüber an den König vom 27. Aug. 1714.

²⁾ Escher, a. a. O. S. 188.

³⁾ Mittheilung Wavres. S. auch Tribolet, a. a. O. S. 111.

Dagegen haben wir über die Quantität der nach dem ersten Kontrakt gemünzten Stücke recht genaue Angaben').

Nach Vertre	-				ron 1714	hat Gandot geliefert:
sollten gen Sorten	écus blancs	erden: Stück	Bruttogewicht	Auf d. Brutto- mark Stück	Im Ganzez Stück	Datum der Ab- lieferung
Pistolen		1000			1032	22. Februar 1714
Thaler	2000	2000			1622	Mai 1714
Halbthaler	3000	6000			7764	80. April 1714
Yiertelthaler	30001)	13 000	353 M. 20 onees	36	12 708	28. Okt. bis 30. Det. 1713
20-Kreuzer	8000	48 000	1314 Mark	503)	65 700	8. Jun. bis 15. Mai 1714
10-Krauzez	2000	24 000	256 M. 4 onces	101	25 856	Mars. 1714
Halbbatzen	8000	480 000	4137 M. 3 onces	190	496 440	5. Juni bis 19. Des. 1713
Krenzer	2000	240 000	1958 Mark	210	264 180	30. Dez. 1713 bis 8. Mars 1714,

Aus dieser Tabelle geht unzweifelbaft soviel hervor, dass die Pistelen, Thaler, Viertel- und Halbthaler durchaus nicht gemünzt werden sollten, um den Bedarf des Landes an guten Handelsmünzen zu decken, denn ihr Betrag war dazu ein gar zu minimaler; diese Prägung war offenbar nur angeordnet, um

²⁾ Nach dem Archiv zu Neuchatel, Mittheilung Wavres. — Die obigen Zahlen findet man zum Thell schon in der bisherigen Literatur. G. E. v. Haller, schweizerlaches Münz- und Medailleukabinet. Beru 1781, H, 289 f., hat die Kontraktzahlen richtig, führt aber noch 6000 Stück Drittelthaler auf. Bei Tribolet, s. a. O. S. 111, findet man 8000 Halbthaler, 16 000 Viertelthaler und auch die 6000 Drittelthaler. Becher, a. a. O. S. 129, führt dieselben Zahlen wie Haller auf, hat aber die Halbthaler weggelassen. Leodegar Corragioni, Münzgesch, der Schweis, Genf 1896, S. 139, endlich hat auch die Drittelthaler des Kontrakts, briegt die wirklich ausgemünzte Quantität aber wie oben angegeben. — Besüglich der Drittelthaler können wir gewiss einen Irrthum annehmen, da die Urkunden sie nicht erwähnen und sie auch nicht in das System passen.

²⁾ Im Kontrakt steht irrthümlich 8000.

Wavre schreibt 51, Haller 50, welche Zahl mir wegen des Minsfusses die wahrscheinlichere zu sein scheint (c. S. 79); auch hat Corregioni 50 su Grande gelegt.

die Souveränität geltend zu machen. Die Münzunternehmer haben sich niemals um den Schlag solcher groben Münzen, sondern nur um den kleinerer bemüht; wir können annehmen, dass die Bilionmünzen auch dieses Mal nur geprägt wurden, weil man sonst gar keinen Unternehmer bekommen haben würde. Die Kosten für die Münzung der Gold- und groben Silbersorten musste der Gewinn an den kleinen einbringen, wie wir denn auch sehen, dass, je geringhaltiger die Münzen worden, um so mehr die stipulirte Quantität überschritten wird. Leider können wir den Münzgewinn nicht berechnen, da Angaben über die Silberpreise fehlen.

Dagegen ist der Münzfuss nach dem Kontrakt und wie er befolgt wurde, von Haller überliefert, dessen Angaben es wahrscheinlich machen, dass ihm die Probirergebnisse vorgelegen haben. Aus der danach zusammengestellten Tabelle erkennt man (S. 79), dass die groben Münzen sowohl im Schrot wie im Korn den Münzfuss nicht ganz erreichten; in Folge der Abnutzung ergeben heutige Wügungen noch niedrigere Zahlen. Die Billenmünzen bestanden zwar im Durchschnitt, da man aber annehmen kann, dass sie nicht Stück für Stück, sondern wie damale überall nur al marco justirt wurden, so werden sie den Händen der Kipper kaum entgangen sein. Den Münzunternehmern war das natürlich recht gleichgültig; bestanden thre Fabrikate nur die staatliche Prufung und gelang ihnen, sie im Lande oder jenseits der Grenze unterzubringen, so hatten sie weiter keine Verpflichtungen oder Gefahren. Immer aber drangen sie auch in der Folge auf Herstellung kleiner Sorten. die allein ihnen Gewinn versprach. Doch damit kamen sie bei Friedrich Wilhelm I, an den unrechten Mann. -

Von 1715 bis 1789 ist in Neuchatel nicht gemünzt worden; die oft beantragten Prägungen kamen nie zur Ausführung¹). Einen dieser Pläne, über den 1719 — 1722 verhandelt wurde, hat Demole genan und aktenmässig dargestellt²); wir verweisen

¹⁾ W. Wavre, la grande lacune u. s. w. a. a. O.

²⁾ Demole, Ganève I les projects monétaires etc.

Manseorte	Gewicht eines Stücken	es Stücken	Fement	Die feise Mark in angemente in Senawent von Tanta:	Befond.
Platole	5 den. 5 gr.	oder 6,63 gm1)	nder 6,63 gm1) 217, Karat oder ** / 1940	1	1
Thater		oder 28,05 gm	oder 28,05 gm 10 den, 8 gr. oder ²⁰³ /1000	10,13	Kaum 21 d. 20 gr. schwer. Im Korn erschöpfen eie das Remedium.— Andere Angabe: Die Thaler von 1713 sind schwer 21 d. 22 gr., fein 10 d. 54 gr.
Habthaler	10 den. 21 gr. oder 13,83 gm	oder 13,83 gm	Wie vor	10,25	Schrot richtig, Korn wie vor; nur 880 Stück haben 10 den. 18 gr Andere Angabe; Gewicht 10 d. 92 gr., felu 10 d. 4 gr.
Vierteltinler	5 den. 9 gr.	oder 6,84 gm	Wie ror	10,37	Schrot and Korn wie vor. — Andere Angabe: 36 auf 1 Mark, also 5 d. 8 gr. schwer, fein 10 d. 6 gr.
Ethnighrenter (Fünfbiltsnor)	Zwanzigkreuser 3 den. 20,16 gr. oder 4,88 (Fünfbiltenor) (50 Sinck auf 1 Mark)?)		9 den, oder 110/1000 Remedium 2 gr.	11,11	Maint richtig.
Zelinkrenner	1 den. 21,63 gr. oder 2,42 gm (101 Stück auf 1 Mark)	. oder 2,42 gm	Wie vor	11,22	Im Korn un 1 gr. #3 gnt.
Doppelkreuser (Halbbatzen)	l den. 14,40 gr. od 1120 Stäck auf 1 B Bemedium 4 Stäck	l den. 1440 gr. oder 2,03 gm (120 Stäck auf 1 Mark) Bemedium 4 Stück	1 den. 20 gr. oder 145/1000	18,09	gr. von Remedium im Korn vicht er- schöpft. 117 – 121 Stück auf die Mark. Remedium der ganzen Quan- tität nicht über 480 Stück.
Kreuzer	21,94 gr. (210 Stick and Remedium 4 Sti	oder 1,16 gm I Mark) Eck	21.54 gr. oder 1,16 gm 1 den. 12gr. oder 177/1000 (210 Stick auf I Mark) Remedium 2 gr.	3	Im Burchschnitt schrotmässig. Ex- schöpfen das Bernsdium im Korn.

wurde eingebeilt im 192 deniers oder 4608 grains. Die feine Hark hatte als Feinheitegrade beim Gold 24 carate, befm Silber 12 deniers oder 298 grains. 2) Nimmt man nach Wavre E Stüel, so wiegt das Stück 3 d. 18,35 gr. oder 4,79 gm, der Münzfuss ist dann 11,53 Thaler.

auf ihn, wollen aber doch kurz einige der Hauptpunkte erwähnen, weil dadurch die Münzverhältnisse des Landes klarer werden. Nachdem andere Vorschläge abgewiesen waren, trat Patry mit einem über Prägung von Billonmunzen auf. Die monetare Lage Neuenburgs war eine recht schwierige. Schon 1714 hatten Bern und Genf die Scheidemunzen Freiburgs, 1717 die von Luzern, Basel und Sitten verrufen '). Diese flossen nun ungehindert nach Neuenburg ab. Ich glaube, man scheute sich hier, einen gleichen Verruf zu erlassen, weil das gute Verhältniss mit den drei verburgrechteten katholischen Kantonen Luzern, Freiburg und Solothurn, das seit der Besitzergreifung durch Preussen 1707 sehr erkaltet war, wieder hergestellt und nicht neuer Grund zum Unwillen gegeben werden sollte1). Deshalb beabsichtigte der Staatsrath von Neuchatel, der Vorstellung des Generalprokurators folgend, sich durch eine eigene Münzung kleiner Sorten zu wehren. Aber der König war nicht dafür, denn kluine Münze mache kein Land reich, vertreibe vielmehr die grobe und erfülle nicht den beabsichtigten Zweck. Friedrich Wilhelm, durch die traurigen Münzverhältnisse unter seinem Vater belehrt, war ein Feind der Scheidemunzfabrikation geworden, hatte er doch kurz nach seiner Thronbesteigung den kurmürkischen Ständen versichert, keino schlagen lassen zu wollen"). Jedenfalls, so meinte er jetzt sehr richtig, müsse man sich erst davon versichern, dass sie in den Nachbarkantonen, besonders in Bern und Genf, durch welche beiden Städte er seine Einkunfte aus Neuenburg einzog, freien Kurs haben würden. Endlich aber am 24. Juni 1722 unterzeichnete er auf wiederholtes Drängen des Staatsrathes den Vertrag mit Patry und Sohn, die für 100 000 livres tournois Fünfbätzner, für je 6000 Batzen und Halbbatzen schlagen sollten. Wenn der Kurs in der Nachbarschaft frei bliebe, könnten noch einmal so viel

Über die Münsen von Sitten und Freiburg Escher, a. a. O. S. 92 f. und S. 160. — S. auch Geigy, a. s. O. S. 50, d. Verrufungen Zäriche i. J. 1714.

²⁾ Herm. Schultze, a. a. O. S. 128f.

Acta Bornesica, Behördenorganisation. L. Berlin 1894, S. 380.

81

gemünzt werden. Die Hälfte des Quantums hatten die Unternehmer ausser Landes unterzubringen.

Daran nun, dass der Staatsrath den Befehl des Königs, erst mit Genf und Bern über den Kurs zu unterhandeln, ausser Acht golassen hatte, scheiterte der Plan. Genf hatte nämlich 1709 eine neue Münze, das 21-Solstück, das gleich 5 Berner Batzen war, eingeführt1) und bis 1721 davon nur für etwa 100000 Thaler oder jährlich 8000 Thaler geprägt. Indem nun eine plötzliche Neuchateller Ausgabe dieser Sorte im Nominal von 33933 Thalern drohte '), die Patry wohl gerade in Genf bewerkstelligen wollte, musste der Münzschlag dieser Stadt nothwendiger Weise gehommt werden. Dazu kam, dass die Unternehmer es dieses Mal aus guten Gründen unterlassen hatten, den Genfer Rath um Erlaubniss für diese Arbeit anzugehen. Um nun den befraundeten König nicht zu beleidigen, verbot der Rath der Zweihundert am 3. Juli 1722 nicht nur 21-Solstücke und kleinere Milnzen von Neuenburg, soudern alle derartigen fremden. Friedrich Wilhelm war klüger gewesen als der Staatsrath; ohne das Verbot den Genfern übel zu nehmen, liess er vielmehr nach Neuenburg schreiben, dass der Staatsrath allein verantwortlich gewesen wäre, wenn nach vollendeter Ausprägung die Unterbringung der Münzen sich nicht hätte bewerkstelligen lassen 1).

Diese und ähnliche Pläne mussten eben scheitern, weil man das zu prägende Quantum der kleinen Münzen im Verhältniss zur Bevölkerungsziffer zu hoch trieb, weil eine Ausgabe in der Nachbarschaft deren Interessen entgegenlief und ein übertriebener Scheidemünzschlag den Ansichten des Königs von einer gesunden

¹⁾ S. S. 70 f. — Das Fänfbatzenstück war von Bern schon seit Mitte des 17. Jahrhunderts geschlagen worden, m entsprech zuerst dem halben Gulden. Wührend dann aber an seine Stelle der Viertelthaler (7½ Batzen) trat, wurden die Fünfbätzner schlechter. Diese münzten seit 1709 Sitten, Genf und 1695 und 1713 auch Neuchatel usch. Escher, a. a. O. S. 92, 128, 187 ff.

Thaler = 60 sols, also 2000000 sols oder 100000 livres - 33333
 Thaler (s. S. 71), night 70000, wie Demoke rechnet.

 ^{8.} auch Demole, hist. mon. I 148, und Wavre, la grande lacune,
 8. 247.

Münzpolitik widersprach. Sie scheiterten wie so viele andere Scheidemünzprägungen jener Zeit an dem die Nachfrage weit übersteigenden Angebot. Hätte man sich wie in Genf damit begnügt, von Zeit zu Zeit mässige Summen zu fabriziren, so würde ein Münzschlag damals und in der Folgezeit vielleicht möglich gewesen sein.

II. Münzverzeichniss.

Wie man aus der Darstellung ersieht, sind alle Münzen erst nach dem Tode Friedrichs I. geprägt, weshalb die Anordnung nach Bild und Titel beider Herrscher gewählt ist. Alle preussischen Könige kamen mit ganz geringen Ausnahmen auf den Münzen von der rechten Seite zur Abbildung, also wie auf den heutigen Münzen des deutschen Reiches; eine dahingehende Angabe ist darum nicht jedesmal nöthig. Die Münzen von Neuenburg dreht man, um die Rückseite anzusehen, nicht um die vertikale Axe wie die gleichzeitigen preussischen und heutigen Reichsmünzen, sondern nach französischem Beispiel um die horizontale. Ausnahmen machen Nr. 2 und 7 und die 1714 und 1715 geprägten.

Die gebrauchten Abkürzungen sind folgende: K für Königliches Mänzkabinet zu Berlin,

M ., Sammlung der Königlichen Münze zu Berlin,

Killisch für die Sammlung des Herrn Killisch von Horn zu Berlin,

A für von Arnim, von Thalern des churf. brandenb. u. königl. preuss. regierenden Hauses. Berlin 1788.

H " A. Weyl, die Paul Henckelsche Sammlung brandenbpreuss. Münzen und Medaillen. Berlin 1876.

Noch ein Wort über das Wappen auf unsern Münzen. Seit Neuenburg im Anfange des 16. Jahrhunderts an die Familie Orleans-Longueville gekommen war, führten die Münzen, zuletzt in vier Feldern, die Wappen von Longueville und Neuenburg. Als Preussen auf das Land Ansprüche erhob, nahm es das Neuenburger Wappen, wahrscheinlich 1703, in das grosse preussische Wappenschild auf'). Unsere Münzen zeigen es in derseiben Anordnung wie unter dem Hanse Longueville; aber während im
zweiten und dritten goldenen Felde der rothe Pfahl mit den
drei silbernen Sparren als Wappen Neuenburgs bleibt, erblicken
wir im ersten und vierten Felde auf rothem Grunde einen goldenen Schrägbalken, das Wappen von Chalons. Die preussische
Souveränität bezeichnet ein Mittelschild mit dem preussischen
Adler, Auf dem oberen Rande des ganzen Wappenschildes liegt
die Königskrone.

A. Mit Bild and Titel Friedriche I.

- a) Doppelpistole.
- 1. 1713 FRID. D.G.REX.BOR SVVM = CVIQVE

& EL-S-PR-AR-NEOC

& VAL-1)

Brustbild mit Lorbecrkrans und antikem Schuppenpanzer. Am Arm eine Ranke. Fünffeldiges gekröntes Wappen von Neuenburg, tingirt, im Mittelschild der gekrönte preussische Adler.

Unten 1713

Reif gestrichelt, Rand schräg gekerbt.

M. (Taf. III)

- b) Pistole (in Silber) 1).
- 2. 1712 FRID-D-G-REX-BOR& SVVM = CVIQVE ·
 EL-S-PR-AR-NEOC-& Wie Nr. 1, unten 1712
 VAL.

Kopf mit Lorbeerkranz, unten R

Rf. gestrichelt, Rd. glatt.

K. (Taf. III)

Maximilian Gritzner, das braudenb.-preuss. Wappen. Berlin 1895,
 135 ff. und H. Grote, Minzetodien II, S. 608 ff.

Pridericus Dei Gratia Rex Bozussiae Et Elector, Supremus Princapa Arausiae Neocomi Et Valengini.

Nach g\u00e4tiger Mittheilung Wavree ist diese M\u00e4nse neuerdings in der Schweis in Gold zum Vorschein geh\u00fcmanen.

9. 1713 FRID-D-G-REX-BOR-& Wie Nr. 2. EL-S-PR-AR-NEOC-& -VAL-

Bild wie Nr. 2, aber unten I.P.

Rf. und Rd. wie Nr. 1, so auch die folgenden bis Nr. 6. K; M; Killisch; A 173a (H 5409 mit & EL.). (Taf. III)

- c) Thaler.
- 4, 1713 FRID D G REX BOR S ET EL S PRAR NEOC ET VAL Ranke ;

Büste mit Lorbeerkranz und burg, im Mittelschild der römischem Panzer. Unten I.P. gekrönte proussische Adler.

SVVM = CUIQVE.

Fürffeldiges gekröntes Wappenschild von Neuenburg, im Mittelschild der gekrönts proussische Adler, unten herum 1718

K; M; Killisch; A 878a H 5410. (Taf. 111)

- d) Halbthaler.
- 5. 1718 FRID.D.G.R.BOR.ET. Wie Nr. 4, nur CVIQVE EL.S.PR.AR.NEOC. ET.VAL.

Bild wie Nr. 4, unten I-P-K; M; Killisch; A 878b; H 5412. (Taf. III)

- e) Viertelthaler.
- 1718 Wie Nr. 1. Wie Nr. 1.
 K; M; Killisch; H 5418.
 - f) Zwanziger.
- 7. 1713 FRID.D.G.REX.BOR SVVM CVIQVE.
 &E.S.PR.AR.NEOO & Wappen wie Nr. 1, aber
 VAL.
 Buste mit Lorbeerkranz und
 Gewand, unten kein Buchstabe.
- Gew. 5,60 gr., Rf. u. Rd. wie Nr. 2. Feine, wohl Probeprägung. K. (Taf. III)

8. 1713 FRID-D-G-REX-BOR- (O. b.) SVP-PR-AR-NEOC-ET. ELECT.

Bild wie Nr. 7, unten I-P-

ET-VAL-1713-Ranke-Bild wie Nr. 7. daneben

CR = 20

- Gew. 4,92gr, Rf. and Rd. wie Nr. 2, so such die folgenden bis Nr. 18. K; Killisch: H 5414.
- 9. 1713 Wie Nr. 8, aber I.P: Wie Nr. 8. K; M; Killisch; H 5415. (Taf. III)
- 10. 1713 Wie Nr. 8, aber statt Wie Nr. 8, aber Schluss der der Buchstaben unten Schrift 1713 . I . P . eine Ranke.

Killisch.

- g) Zohnkreuzer.
- 11. 1713 Wie Nr. 8, aber ohne Wie Nr. 8, nur CR = 10 Gewand.
 - K; M; Killisch; H 5416. (Taf. IV)
 - h) Halbbatzen.
- 12. 1712 F.D.G.R.BOR.EL-S.PR. *SVVM*CVIQVE*1712*.I. AR-NEOC-&-VAL-P. Ranke Wappen wie auf Rückseite von Verziertes Kreuzmit Adlern in den Winkeln. Nr. 1, aber Adler nicht gekrönt.

K; M. (Taf. IV)

18. 1712 Wie Nr. 12, aber Krone Wie Nr. 12, aber Schriftnäher unten schmäler. dem Kreuze.

E. (Taf. IV)

14. 1712 Wie Nr. 12.

Wie (a) Schriftschluss keine Ranke, sondern Biene. Killisch; H 5407. aber (b) Schribbon, H 5408. b) Schriftschluss Klee-

 1712 Wie Nr. 12, aber AR Wie Nr. 12, aber Schluss der NEOC und Wappen Schrift 1712 * GM nicht tingirt.

Killisch.

16. 1713 Wie Nr. 12.

Ähnlich wie Nr. 12, Jahreszahl 1713 (?)

Killisch (sehr abgenutzt).

- i) Kreuzer.
- 17. 1713 (O. r. b.) FRID · D · G · SVP · PR · AR · NEOC · ET · REX · BOR · ET · ELECT · VAL · 1713 · I · P · Ranke · Un achtbogiger, nach innen

SVP · PR · AR · NEOC · ET · VAL · 1713 · I · P · Ranke · In achtbogiger, nach innen mit vier Blumen besetzter Einfassung ein verziertes Kreuz.

K; M. (Taf. IV)

18. 1718 F.D.G.R.BOR. & EL.S. AR. NEOC. & VAL. 1713 · I.

PR. P. Ranke ·

Killigeh (H 5417 ohne & · auf der Hauptseito).

- II. Mit Bild und Titel Friedrich Wilhelms I.
 a) Thaler.
- 19. 1714 FRID: WILH: = D.G. -REX.BORUSSIÆ.

Brustbild mit Lorbeerkranz, Panzer und Gewand. Wappen wie auf Nr. 1, aber Mittelschild gekrönt. Daneben 17-14

Rf. gestrichelt, Rd. schräg gekerbt.

K; A 883. (Taf. IV)

Wohl eine in Magdeburg geschlagene Probemünze, da die Hauptseite die der damals dort geprägten Thaler.

20. 1714 FRID-WILH-D-G-REX-BOR- & EL-S-PR-AR-NEOC- & VAL-

> Brustbild mit Panzer u. Ordensband, das vom Gewand mit Ordensstern halb bedeckt ist; unter dem Arm L (Punkt hinter VAL auf dem Gewand).

Wie Nr. 19, aber 17 der Jahreszahl Doppelschlag, der erste zu weit am Rande stehende ist künstlich beseitigt. Rf. und Rd. wie Nr. 19. K. (Tat. IV)

Probemanze, Schrötling sehr gross and oval.

1714 Wie Nr. 20.

Wie Nr. 19.

Rf. und Rd. wie Nr. 19.

K: M: A 381 (H 5418 mit L- und VAL).

22. 1714 Wie Nr. 20, Punkthinter Wie Nr. 19.

VAL besser eichtbar.

Rf. gestrichelt, Rd. glatt.

K; Killisch; A 382; Haller 2112.

23, 1714 Schrift wle Nr. 20. Bild ähnlich wie Nr. 20, aber mit Lorbeerkranz und im nur halb tingirt. Mantelvon Hermelin, Untan K. Der Punkt hinter VAL steht nicht auf dem Gewande wie bei den drei vorigen.

Wie Nr. 19, aber Wappen

Rf. und Rd. wie Nr. 22.

Falschmunze, sehr rober Stempelschnitt').

K. Gewicht 30.36 Gr. (Tat. IV)

24. 1715 Schrift wie Nr. 20.

Brustbild mit Panzer und Wappen wie auf Nr. 19, aber Ordensband, vor dem Arm L

herzförmig, daneben 17=15

Rf. gestrichelt, auf der Rf. mit Binnenlinie. Rd. gewölbt und gerade gekerbt.

K.

^{?)} Dieser Thaler and wohl such der unter Nr. 24 verreichnete sind offenbar ein Produkt des Berliner Goldarheiters Krüger. Wie eine schriftliche Bemerkung im Exemplar des Königlichen Münzkabinets zu Berlin "von Arnim, Von Thalern etc." eagt, liess der Bendant Francke zu Berlin durch den Krüger falsche Thaler anfertigen. Francke sei apäter in Dresden verhaftet und nach Spandau gebracht worden. Wo die Thaler geprägt sind, sei unbakannt geblieben, auch babe eich nie ein Stempel dazu gefunden. Die Berliner (alsohen Thaler mit Jahressahl 1730 und 1731 tragen denselben Buchstaben wie diese Neuchsteller.

Dieser Thaler hat dasselbe Gewicht ungefähr wie die Thaler von 1714 (29,18 gr.), aber jene haben 41, dieser nur 37½ mm Durchmesser; er ist mit demselben Stempel wie die Halbthaler (Nr. 27) geprägt.

25, 1715 Wie Nr. 24, aberunten K. Wie Nr. 24.

Rf. gestrichelt, Rd. wie Nr. 24.

M.

Falschmünze, ■ Note za Nr. 28.

b) Halbthaler1).

26. 1715 Wie Nr. 24, L schwach Wie Nr. 24. sichtbar, Armpanzer mit fünf Reifen; das F berührt den Arm.

Rf. wie Nr. 24, Rd. schräge gekerbt.

K: A 385.

27. 1715 Wio Nr. 26, aber L gut Wie Nr. 24. sichtbar, Armpanzer mit sechs Reifen; F 1 mm vom Arm ent- fernt.

Rf. wie Nr. 24, Rd. glatt. K; M; A 385. (Taf. IV)

III, Aktenbellagen.

Die folgenden Akten sind entnommen dem Geheimen Staatsarchiv zu Berlin, Rep. 64, R. IV, Neufchatel XXXV--XXXVIII.

1.

Bericht des Procureur général Chambrier über den Beginn der Münzprägung. Aus dem Manual des Staatsraths des Fürstenthums Neuchatel. Neuchatel, 26. April 1712.

Urschrift.

Je ioints icj Sire, les conditions') dont on a pû convonir

Die Hauptseite ist dieselbe wie die der Berliner Huldigungshalbthaler von 1714, sie wurde für die Königeberger vom Gravenr Metelles nachgemacht. H 3597, 3598.

Dabei der Aktenvermerk: "Liegen bei d. actis wegen des Münzwesens." Dort habe ich sie aber nicht finden können.

pour battre des Especes et de la Monoie dans ce Pays au Coin de Vostre Maiesté, si Elle les approuve ie la supplie tres humblement de me le faire scavoir incessamment, afin qu'on puisse finir le Traitté et se mettre en train, pour quoy il faudra encor bien du temps, il n'a pas esté possible de faire de meilleures conditions, parce que le fin est trop cher presentement et le sera pendant que la france mettra un si haut prix a ses espéces; Je dois encor adjouter qu'il conviendroit qu'il plust à Vostre Malesté de faire envoier au plustot les Coins Matrices et noincons et s'il falloit trop de temps pour les avoir tous ensemble, au moins ceux des pistoles, demybats et pieces de cinq bats. especes que lon fabriquera les premieres. Et en attendant quils viennent. Si vostre Maiesté approuve ces conditions. Elle est suppliée de le faire scavoir, afin qu'on dispose toutes choses de maniera qu'arrivant on puisse travailler, aureste sil couste 1000 on 1200 francs pour mettre la monnaie et outils en estat, cela restora toujours Surtout le Gros Balancier et on doit esperer qu'apres cette fabrication on fera des traittés pour dantres par lesquels on se dedomagers.

2.

Tarifirung fremder Münzsorten in Neuchstel. Zum Bericht Chambriers vom 26. April 1712. Aus den Bemerkungen über den Auszug des Staatsrathsmanuals der ersten Hülfte des Monats März 1712.

Article 56.

Le haut prix des especes en france et les frequens changemens qu'on y fait, ont obligé le Conseil d'Estat a resoudre, qu'au commencement de chaque mois on regleroit sur quel pied elles seront prises • la Thresorerie, afin qu'elle ne s'en trouvast pas chargée dans le temps des rabbais 1). D'est pourtant de l'interet de Sa Maiesté que l'on prenne a la Thresorerie les Especes d'or et les gros d'argent (comme cela se faisoit sous

Rabeis des monnaies — la dimination me le gouvernement fait sur la valeur pour laquelle la monnaie a cours. (Dictionaire de l'acc. franç. VI edit.).

les regnes passes) a un prix un peu plus haut que le Cours public, parce qu'hors de cela on n'y portera que de monoies, sur lesquelles il y a $1\beta x$ a perdre quand on fait des remises a la Cour.

8.

Bericht des Procureur général Chambrier über die Münzprägung. Aus dessen Memoire, Neuchatel, 28. März 1718. Heschrift.

5) Le Roy de Glorieuse Memoire ayant sur les memoires envoyés d'icy Iugé apropos de faire battre Moncie, on a fait les Traittes necessaires pour cela que iay aussy eu lhonneur denvoyer il y a quelques mois. Je diray en tout respect qu'il est du service de Sa Maiesté qu'il luy plaise aussy de donner Ses ordres la dessus, parce que les lieux où on doit fabriquer sont preparés, l'entrepreneur avec qu'il on est convenu de 1200 francs pour mettre en Estat et fournir les Balauciers et les outlis necessaires, y fait non seulement travailler, mais a mesme desia receu cette somme, outre cette de 6000 francs qu'on devoit luy prester pour man sans interet.

J'ay desia receu les Coins matrices pour les pistoles, les Escua, les demy et les quarts, et l'avois representé plusieurs fois qu'il seroit necessaire d'avoir aussy au plustot ceux des 10 g 5 β Sols et six deniers afinque la fabrication ne fut pas retardée. mais comme la mort du Roy de Glorieuse Memoire est arrivée du depuis, je ne scay pas 🖿 qu'il plaira a Sa Maiesté d'ordonner et sj Elle fera envoyer d'autres Coins de toutes les especes contenues dans ledit traitté; auquel cas ie diray que l'Entrepreneur prie que cela se fasse au plustot et que l'effigie ne soit pas gravée si profonde. Je ne scay pas aussy si Sa Maiesté veut, que comme ce Convenant est fait sous la Regne du Roy de Glorieuse Memoire, on fabrique les especes dont les coins sont icj, avec ces coins; mais quoy qu'il plaise au Roy d'ordonner, il est de Son service que les coins matrices soyent incessanment envoyés et surtout coux des petites especes, parce- que c'est par elles que lon doit commencer au contenu du traitté. -

Der Procureur général Chambrier an den Kanzler des Fürstenthums Neuchatel de Montmollin über die Münzung daselbst. Neuchatel, 25. Oktober 1713. Urschrift.

J'envoyeray, Monsieur, des pieces de 13 Sols fabriquées icy par le premier ordinaire et quoy que vous ne me parliés que d'un Cent pour la reyne, J'en mettray 200 dans la pensée. cu'on en sera bien aise a la cour, outre qu'il n'y a rien a perdre. Nostre monoye va bien lentement pais quon n'y a encor fabriqué que des 4 bats et encor seulement 3000 Marcs qui ne font que les trois quarts de ce que porte le traitté. Je crois qu'on y manque d'experience et des fonds nucessaires : faurcy soin d'envoyer 5 ou six pieces de chaque espece quon fabriquera; ayant mesme vu des pieces de la valeur d'un Louisd'or que quelques personnes curienses ont fait marquer au Coin des demj bats, J'en ay fait frapper deux que i'envoyeray aussi bien que deux autres pieces d'or frappées au coin des pieces de 15 8 qui sont du poids, titre et valeur d'un double Louisd'or chacune. J'ay crû que cala ne deplaiseroit pas au Roy. J'ay mesme fait dessein de faire frapper 2 pieces de 4 pistoles au coin des demj Escus et deux pieces de 8 pistoles, piece au coin des Escus, a moins que Sa Maiesté ne le veuille autrement et ce pour les envoyer. Au reste nos especes seront fort belies et fort recerchées (sic), puisque nos demybats disparoissent tous d'abord quils sont passés en delivrance et cependant nous nen voyons pas abondance dans le pays ce qui fait croire qu'on les remarque en Bourgogne pour des pieces de 30 deniers, auxquelles ils ressemblent assés pour la forme et la matiere.

5.

Aus der Instruction für den Gouverneur von Neuchatel Generalmajor Baron de Lubières. Berlin, 13. Mai 1714.

Konc. Gez. Ilgen. Kameke.

24) Pour ce quoi est de la monoye, on a fait à Sa Maj.

plusieurs propositions pour cela, le procureur Gral en ayant envoyé depuis peu d'un anonyme avec ses reficxions et le Chatelain de Boudry Pury en ayant fait aussy icy de son côté, et quoique celles de ce dernier paroissent les plus avantageuses, offrant d'eriger la monnoye en ferme, ce qui rapporteroit quelque chose à Sa Majesté, Elle n'a pourtant pas voulu Se determiner la dessus, et Son intention est, que le Sr. de Lubiero examine avec ses commissaires ces propositions pour envoyer ensuitte son avis la dessus.

6.

Aus einem Briefe des Gouverneurs Baron v. Lubières an einen Minister, wahrscheinlich v. Ilgen. Über Münzkontrakte. Neuchatel, 15. August 1714.

— Au reste, on vous envoye des monoyes fabriques icy par Mr. Dalançon presidt qui part pour Berlin et qui doit passer par Berne. Mr. le tresorier a joint m cela 100 frederic der frapés icy pour Mr. Georgy. A propos des monoyes le vous envoye le projet donné par Mr. Pury nostre amy et Mr. Godeau; vous verres de quoy il est question, c'est la meme chose que ce quil avoit proposé a Berlin. Mr. Godeau separement m'en a fait de plus avantageuses, il propose de faire fabriquer 200 000 escus, pour cela il veut doner au Roy demy pour cent, il dit qu'il revient au procu. Gnal un demy pour cent aussy que si on veut se faire contenter dun quart il y aura 8 quarts pour S. M. et 1 quart pour le procu. Gnal. Il doit me doner ses conditions par ecrit que ienvoyeray.

Dr. Frhr. von Schroetter.

Braunschweiger Pfennige des Herzogs Lothar von Sachsen. Hierze Taf. V.

Nachdem es mir gelungen, braunschweiger Pfennige des Grafen Ekbert II. († 1090) nachzuweisen'), kounte es nicht länger zweifelhaft sein, dass auch seine Erben und Nachfolger, sein Schwager Heinrich der Fette von Nordheim († 1101) und dessen Tochtermann Lothar von Süpplingenburg, der nach dem Aussterben des Billungergeschlechtes im Jahre 1106 die sächsische Herzogewürde erlangte und nach dem Erlöschen des salischen Königstammes im Jahre 1125 zum römischen König erkoren wurde, in Brannschweig das Münzrecht besessen und auch thatsächlich ausgeübt haben, und durfte man der Hoffnung Raum geben, dass über kurz oder lang ein Fund braunschweiger Geprage derselben ans Tageslicht fördern und die in unserer Konptniss des braunschweiger Münzwesens klaffende Lücke schliessen werde. Das ist nunmehr geschehen. Aus einem im vergangenen Jahre im Lande Wursten gefundenen Münzschatze hat mir namlich vor kurzem die Commerz- und Discontobank in Berlin die beiden folgenden Pfennige vorgelegt:

- 1. DVX L VS.

Brustbild des Herzogs von von vorn mit einem Lanzenfähnchen in der rechten und einem Blumenscepter in der linken Hand.

BRVNESWI ...

Kreuz, belegt mit einem zweiten Kreuz, von dessen Armen zwei in ein Kreuz und zwei in eine Lilie enden.

¹⁾ Menadier, Ein braunschweiger Pfeanig des Grafen Erbart II. Berl. Münzhl. 1042, Deutsche Münzen I, 83. Dannenberg, Die deutschen Münzen der eächelschen und fränkischen Katserzeit, II nr. 1579, 1580. Menadier, Der altere braunschweiger Pfeunig des Grafen Erbart II. Berl. Münzel. 1888, Deutsche Münzen IV, 9.

2. * BRVN

Brustbild des Herzogs von vorn mit der rechten Hand ein Schwert schulternd und mit der linken einen Kreuzstab haltend. , , . . . δ

Kreuz, belegt mit einem zweiten Kreuz, dessen vier Arme in ein Kreuz enden.

Der Namen der Stadt Braunschweig, der auf beiden Pfennigen hinlänglich gesichert ist, erscheint auf dem ersten, der Regel entsprechend, auf der Kehrseite das Kreuz umgebend, auf dem andern aber seltsamer Weise das Bild des Fürsten auf der Hauptseite begleitend. Auf diesem ist zudem die kehrseitige Umschrift fast vollständig zerstört, so dass eine feste Bestimmung des Münzherrn auf Grund derselben unmöglich ist. ganzen Erscheinung nach aber steht derselbe dem erstern Pfennige so nahe, dass er unbedenklich demselben Fürsten beigelegt werden darf, und bei diesem hat ein glücklicher Zufall gefügt, dass trotz der Verreibung des grössten Theiles des Namens, von ihm neben dem Herzogstitel ansser der belanglosen lateinischen Endung VS auch noch der Anfangsbuchstabe L erhalten ist, durch den allein schon der Herzog Lothar als Münzherr desselben gegen allen Zweifel gesichert ist. Mit dem Bilde des Herzogs und den Attributen desselben eripnern diese Pfennige an die der Grafen Dietrich III. von Katlenburg († 1106) 1) und Hermann von Winzenburg († 1122)1) und mit dem kehrseitigen Gepräge schliessen sie sich jenen niedersächsischen Kreuzpfennigen an, als deren ältester der erwähnte Pfennig des letzten Katlenburger auzusehen ist, deren Nachfolger wir in den breiten Dünnpfennigen geistlichen, wahrscheinlish bischöflich hildesheimer Ursprungs aus dem vierten Jahrzehnt des zwölften Jahrhunderts besitzen. denen wir auch die Kreuzbracteaten der altern Gattung beizugesellen haben mit den einfachen Hasten anstatt der Buchstaben

Menadier, Gittalder Pfennige. Ztschr. f. Num. XVI, 279. — Dbg. II nr. 1590.

Menadier, Gittelder Pfennige Ztechr. f. Num. XVI, 294. — Dbg. II
 623.

der Umschrift, sowie den hildesheimer Schriftbracteaten des Fundes von Mödesse') und die hannoverschen Pfennige der welfischen Herzöge aus dem Ende des zwölften Jahrhunderts, zu denen vor alien aber auch der lang bekannte Pfennig mit der den Königskopf umgebenden Umschrift: OTVS REX zählt. Dass als solcher nicht König Otto IV, wie es ursprünglich geschehen 1). anzusehen ist, sondern nur König Lothar, bedarf wohl keines besondern Beweises mehr, sondern darf als unbestritten und allgemein anerkannt werden 1); aber auch mein Zweifel 1) an dem Goslarer Ursprung des Pfennigs dürfte nunmehr als begründet crachtet werden, da wir ihn im Gegensatz zu den Goslaror Apostelpfennigen des Königs Lothars mit den braunschweiger · Kreuzpfennigen des Sachsenberzogs in Verbindung bringen können. Der Kreuzpfennig des OTVS REX dürfte gleichfalls in Braunschweig geprägt sein, wennschon der Goslarer Domheilige Judas in der kehrseitigen Umschrift genannt wird.

Als Fundgenossen dieser braunschweiger Kreuzpfennige haben mir zunächst zwei bisher unbekannte halberstädter Kreuzpfennige vorgelegen, nämlich:

8. PHANYS

Brustbild des heiligen Stephan von vorn mit einem Kreuzstabe in der rechten Hand; unter den Ellenbogen im Felde beiderseits ein Stein. Kreuz, belegt mit einem zweiten Kreuz, dessen vier Arme in ein Kreuz enden.

P. J. Meier, Der Mänzfund von Mödeme. Archiv f. Bract. II, S. 278 nr. 68, 64.

Dannenberg, Unedierte Mittelaltermönzen. Barl. Bl. f. M. S. n. W.
 17 1868) S. 205 Taf. 49 nr. 13.

³⁾ P. J. Meier, Der Münzfund von Mödesse. Archiv f. Braet. II, S. 234.

⁴⁾ Menadier, Die Goslarer Pfenaige des zwölften Jahrhunderts. Berl. Münzbl. 1802. Deutsche Münzen II.

4. ... St. OIAV~A

Brustbild des Heiligen im Kirchenportal unter einem Bogen, der zwei Kuppelthürme verbindend von einem Spitzthurm gekrönt wird. # // // CC . R // CIO

Kreuz mit einer Kngel in jedem Winkel.

Merkwürdiger sind jedenfalls zwei weitere dynastische Gepräge, für deren genauere Bestimmung die theilweise zerstörten und anscheinend verwilderten Umschriften leider keinen Anhalt bieten:

5. u. 6. ★ S/SH . . NFV.

#8/8.....IN OA.

Brustbild eines weltlichen Herrn von vorn, mit der rechten Hand das Schwert schulternd und mit der linken einen spitz-ovalen Schild tragend, über dem im Felde

ein Kreuz (5)

cine Lilie. (6)

* HG00.....V

.... NAH

Brustbild eines weltlichen Die Brustbilder der beiden Herrn von vorn, mit der Heiligen Simen und Judas rechten Hand das Schwert unter einem Stern.

Am zahlreichsten sind natürlich die Goslarer Pfennige:

7. * HEINRICS REX

Brustbild des Königs von vorn zwischen zwei Pflanzenstengeln.

#8/SSIMONV OA.

Die Brustbilder der beiden Heiligen Simon und Judas unter einer Kugel-Kreuzetab. 4 Stück.

 HGVE.....RVS.
 Brustbild des Königs nach rechts; vor ihm die Lauze. **₹**S/SIMONIV **♂**A

Die Brustbilder der beiden Heiligen Simon und Judas unter einer Palmette.

4 Stück.

9. * HV... RCNAHVS.

Stadtmauer mit drei Thürmen bawehrt.

S/SSEMONV OA.

Die Brustbilder der beiden Heiligen Simon und Judas unter einem Kreuzstab.

2 Stück.

Ein besonderes Interesse aber bieten ein halberstädter Pfennig als Gegenstück zu dem von Dannenberg unter Nr. 631 veröffentlichten Pfennige des santersleber Fundes mit dem Bilde des heiligen Pabstes Sixtus:

Der Heilige Stephanus stehend mit ausgestreckten Armen.

..... SIXTVS.

Der Heilige Sixtus atchend, And of die rechte Hand segnend erhoben und mit der linken ein Buch haltend.

sowie zwei quedlinburger Pfennige:

11. u. 12. * ELECCIO MEL

Brustbild der Äbtissin von vorn, das Haupt etwas nach links wendend und mit der rechten Hand einen an der linken Schulter ruhenden Kreuzstab haltend; im Felde links ein Pflanzenstengel.

DEXT(ERA DEI).
QVIDEL(IGEB) V.

Eine dreitbürmige Kirche von der Stadtmauer umschlossen.

vgl. Dbg. 621.

Menadier.

Der Bracteatenfund von Trebbin.

(Tofel VI.)

Im April dieses Jahres (1899) hat der Ackerbürger Hermann Jung zu Trobbin beim Ausgraben eines Fundamonts in einer Tiefe von 1,25 m einen irdenen Topf mit einem kleinen Münzschatze gehoben. Derselbe ist mir zunächst durch verschiedene kleine Probesondungen bekannt und nach seiner Beschlagnahme durch die Polizeiverwaltung der Stadt von dieser auf meine Bitte zur Prüfung zugesandt worden. Vorgelegen haben mir 661 Pfennige und durch absichtliches Durchschneiden hergestellte Halbstücke, welche sich in der folgenden Weise auf die einzelnen Gepräge vertheilen:

Pfenulge des Erzbischofs Wilbrand von Kafernburg. (1285-1254.)

- a. * WILLEBARN . CPISCOP
 - b. * WILLEBARN' . EPISCOPY~
 - c. o WILLEBARN', EPISCOPY~
 - d. . VILLEBARN' . EPISCOPY~
 - e. o VILLEBARN'. EPISCOPV~
 - f. * VILLEBARN'. EPISCOPY~
 - g. # VILLEBARN'@ EPISCPV~o

 unterschiedenen alten und raren silbern Bracteaten oder Blechmüntzen einiger vormahls gewesenen magdeburgischen Ertz-Bischöffe (1723) nr. 6, 9,

Leitzmann, Brakteaten des Erzbisthum Magdeburg. Nam. Ztg. IX (1842) S. 127 nr. 65.)

12 - 9 gr; 8,62 gr; 8,47; 8,45 gr.

Stumme Pfennige mit dem Bilde des Erzbischofs.

- Der Erzbischof mit zweispitziger Mitra, stehend von vorn (mit der rechten den Krummstab und) mit der linken Hand den Kreuzstab haltend, unter einer zwei Kuppelthürme verbindenden gebrochenon Bogonlinie (rechte Hälfte) 1/2 Stück
- 4. a. Der Erzbischof mit spitzer Mitra, stehend von vorn, mit der rechten den Krummetab und mit der linken Hand den Kreuzstab haltend; zu beiden Seiten je zwei durch einen Bogen verbundene Thürmchen über einander.
 - b. Innerhalb der Bogen beiderseits eine Kugel . $21^2/_1$ Stück 12 = 8.4 gr.

(vrgl. Leitzmann S. 165 nr. 110)

12 == 9,05 gr; 8,65 gr.

- Brustbild des Erzbischofs mit spitzer Mitra von vorn, mit der rechten den Krummstab und mit der linken Hand ein

Buch haltend, unter einem von drei Thilrmen gekrönten

12 = 8.75 gr; 8.35 gr; 7.9 gr; 7.5 gr.

- 8, a. Brustbild des Erzbischofs mit spitzer Mitra von vorn, mit dem Krummstab zu seiner rechten und dem Kreuzstab zu seiner linken Seite, unter einem mit vier Kunnelthürmen gekrönten Giebel.
 - b. Zu beiden Seiten im Felde ein Ringel . . 441/4 Stück. (vrg). Leitzmann S. 140 nr. 108.)

Pfennige mit d. Bilde d. Erzbischofs u. d. Heiligen Moritz.

- 9. a. Der heilige Moritz stehend von vorn, gekront, mit der linken ein Schwert emporhaltend, und mit der rechten Hand den Erzbischof segnend, der knizend ihm beide Hände entgegenstreckt; zwischen ihnen ein Kreuz, überwölbt von einem thurmgekrönten Bogen und in der Höhe ein schwebendes Krauz.
 - b. Unter dem obern Kreuze zwei Ringel 7 Stück. 8 - 2,14 gr.
 - 10. Der heilige Moritz und der Erzbischof nebeneinanderstebend von vorn, jener mit der rechten die Palme und mit der linken Hand das Schwert haltend, dieser mit spitzer Mitra verschen, die rechte zum Segen erhoben und mit der linken Hand den Krummstab haltend 86 % Stück. 12 = 8,4 gr.
 - 11. Die Brustbilder des heiligen Moritz und des mit spitzer Mitra versebenen Erzbischofs über einer Leiste zu Seiten eines Kreuzstabes unter zwei thurmgekrönten Bogen, die durch einen kreuztragenden Giebel verbunden sind. 88 Stück

12 - 8,15 gr; 8,15; 7,8; 7,6 gr.

Pfennige mit dem Bilde des Heiligen Moritz.

12. Der heilige Moritz stehend von vorn, mit der rechten einen Kreuzstab und mit der linken Hand eine Fahne haltend; im Felde beiderseits ein kleines Kreuz . . . 79 1/4 Stück.

12 = 8.5 gr; 8.2 gr.

- 13. a. Das Brustbild des heiligen Moritz mit einer Fahne in ieder Hand auf einem flachen Bogen unter einem Giehel. der mit drei Kuppelthürmen und zwei Doppelkreuzstäben hesetzt ist.
 - b. In den Winkeln über den Fahnen je eine Kugel. 80 % Stück. 12 = 8,5 gr; 8,35 gr.

Markgräflich brandenburgische Pfennige,

- 14. Der Markgraf auf einer Zinnenmauer über einem flachen Bogen sitzend von vorn, mit der rechten ein Schwert schulternd und mit der linken Hand eine Fahne haltend: im Felde eine Raute und ein Ringel 1 Stück. 0,58 gr.
- 15. Der Markgraf zwischen zwei Kuppelthürmen stehend, mit der rechten das Schwert und mit der linken Hand eine Fahne haltend: im Felde neben den Thürmen beiderseits eine Kugel und liuks ein Ringel 5 Stack. (vrgl. Bahrfeldt, Münzwesen der Mark Brandenburg nr. 892.)

 $2 \rightleftharpoons 1.04$ gr.

- 16. Das Brustbild des Markgrafen von vorn über einem Bogen. mit jeder Hand eine Fahne haltend 1 Stück. 0.67 gr.
- 17. Der Kopf des Markgrafen | Ein Thurm mit drei Geschossen zwei Kreuzchen.

in dem Thore einer Mauer. | auf einem Bogen atchend zwiüber der zwischen zwei schen zwei kleineren Thürmen Fahnen sich ein Zinnen- mit Adlerschilden, im Felde zu thurm erhebt: seitwarts Seiten des Thurmdaches zwei Kreuzchen 1 Stück.

(vrgl. Bahrfeldt nr. 266.)

0,83 gr.

Der Schatz enthielt also nur eine einzige zweiseltige Münze und diese eingeschlossen überhaupt nur 8 markgräflich brandenburgische Pfennige. Alle übrigen 681 Stücke waren Magdeburger Hohlpfennige. Gehörte Trebbin doch zu jenem Gebiete, welches mit Jüterbock als Hauptort unter dem Erzbischof Wichmann magdeburger Besitz geworden war. Von diesen Bracteaten trägt ein Theil das Bild des Erzbischofs, ein anderer das des Stiftsheiligen Moritz, ein dritter die Bilder beider neben einander. Da aber dadurch keine örtliche Scheidung derselben begründet wird, und da Vorarbeiten für eine solche auf stylystischer Grundlage noch nicht vorliegen, muss man zunächst auf sie verzichten. Die Zeit der Vorscharrung des Fundes wird durch die Pfennige mit dem Namen des Wilbrand von Käfernburg bestimmt, welcher dem Erzstifte in den Jahren 1235—1254 vorstand. Wahrscheinlich ist sie schon in den ersten Jahren desselben erfolgt, da der Schatz von den zahlreichen verschiedenartigen Schriftmünzen dieses Kirchenfürsten nur eine einzige und wohl die älteste Gattung enthielt.

Menadier.

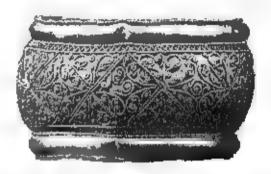
Der Münzschatz der St. Michaeliskirche zu Fulda. (Tafel VII.) 2)

In der altehrwürdigen Krypta der St. Michaeliskirche zu Fulda, welche noch aus der Zeit Karls des Grossen herstammt. ist im September des Jahres 1897 in zwei irdenen Gefässen ein umfangreicher Münzschatz gefunden worden. Auf Ersuchen seiner Exc. des Herrn Staats- und Cultusminister Dr. Bosso hat sich der Bischof bereit finden lassen, den gesammten Fund dem Kgl. Münzkabinet zuzusenden und mir genügende Zeit zu gewähren, ihn gründlich bis in alle Einzelheiten zu prüfen und zu hearbeiten. Die Arbeit selbst war zwar aussorst zeitrauband und geradezu augenmörderisch, da es sich um die zumeist roh geschnittenen und liederlich geprägten Dünnpfennige aus der Wende vom elften zum zwölften Jahrhundert handelt, auf denen vielfach bei der geringen Stärke das Gepräge der einen Seite infolge des Durchschlagens des gegenscitigen Stempels zerstört ist. Aber eben diese Zeit, für welche die ostelbischen Münzfunde versagen und der einheimischen Funde bisher ausserst wenige sind, ist in unseren Münzladen am geringsten vertreten, und gerade die letzten Jahre haben uns wiederholt gelehrt, dass die alte Annahme eines Aussetzens der Münzthätigkeit zu dieser Zeit eine irrige gewesen ist, wir vielmehr noch eine wesontliche Bereicherung der erhaltenen Münzdenkmale zu erhoffen haben. Und darüber hinaus hat gerade dieser Fund vor jedem Münzschatz irgend eines andern Fundortes von vornherein die Gewähr einer ganz besondern Förderung unserer Kenntnisse für sich,

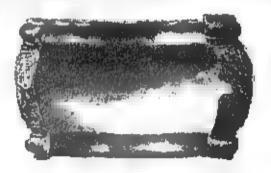
Disjenigen Künzen, welchs abgesehen von den in den Text eingefügten zinkographirten Skizzen auf der Tafel abgebildet sind, sind durch einen Stern gekennzeichnet.

da er für das bessische Gebiet völlig allein steht und ohne jeden Vorgänger ist.

Der Schatz ist in zwei irdenen Töpfen gefunden, von deuen der eine beim Anffinden durch die Hacke des Arbeiters zertrümmert, der andere aber voll erhalten zu Tage gefördert ist.



Das Glanzstück ist ein Armring von Goldblech, dessen Umfang etwa 186 mm., dessen Durchmesser 62 mm. und dessen Höhe 86 mm. sind. Er besteht aus zwei Theilen, von denen das kleinere,



54 mm. lange, bewegliche Verschlassstück (Abb. umsteh.) in der Mitte der einen Seite eine vorspringende Zange, und an den Enden der andern Seite zwei Ösen besitzt. Wie vermittelst dieser das Öffnen und Schließen des Ringes vorgenommen ist, ist nicht vollständig klar, da die entsprechenden Glieder des Hauptstückes nicht erhalten sind. Wahrscheinlich ist dies jedoch mit Hülfe einer Feder an der Zunge erfolgt, während die Ösen durch Aufnahme eines Dornes zur danernden Befestigung

beider Theile gedient haben unter Zulassung der Beweglichkeit. Den Abschluss des Ringes bilden oben und unten zwei glatte Wülste, welche zu beiden Seiten durch einen aufgelegten Draht eingefasst sind. Von diesen durch schmale Bänder mit einem wellenförmigen Ornament getrennt, ist der Körper des Ringes mit sieben Rauten und in diesen, wie in den Dreiecken zwischen ihnen mit Rankenwerk geschmückt. All dieser Zierrath besteht aus aufgelötheten Golddrähten, welche den Eindruck eines Flechtwerkes hervorrufen, aber nur in Nachahmung desselben



an der Oberfläche schräg gekerbt sind. Diese Technik zeigen auch die jüngsten Stücke des jetzt im Kgl. Kunstgewerbemuseum befindlichen ehemaligen Schatzes der Kirche zu Enger bei Herford und dürfte dem elften Jahrbundert angehören.

Zwei kleine Bleistücke von unregelmässiger Form sind ohne besonderen Alterthumswerth. Sie haben vielleicht zum Verlöthen gedient und sind nur zufällig in den Schatz hineingerathen. Einen festen Bestandtheil desselben bildet sicher ein Viertel eines kleinen Silberkönigs im Gewichte von 45 gr.; es ist das Bruchstück eines gegossenen Barrene, wie sie bis an das Ende des Mitteialters hindurch neben den geprägten Pfennigen für den Grosshandel in Verwendung gewesen sind, und zwar, so viel ich weiss, das alteste Exemplar eines Barrens von Halbkugelform an Stelle der früher äblichen Stangenform. Der Pfennige selbst eind mehr als 2000. Sie vertheilen sich auf die einzelnen Münzherrschaften in folgender Weise:

Fuida.





1. S DOILAG des Heiligen Brustbild

nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

. FYLDA Kreuz.

2 St.

2 = 1.2 gr.

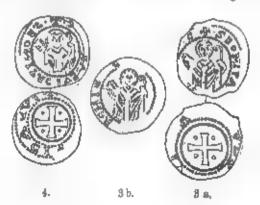
2. #S BONIF ACTVS nach rechts.

. FVLDA

Brustbild des Heiligen Kreuz (von der Umschrift durch keinen Reif getrennt). 1 St.

0,6 gr.

(Monadier, Ein russischer Fund deutscher Pfennige aus dem Ende des 11. Jhrdt.: D. M. IV. 219 nr. 86. Dbg. III nr. 1919.)



3. *S BONIFACTIVE ARCHIEPO

FVLD[AC]IVITAS. 5 St.

.SBOMIFACIVSAR.. D * *. *. (gipušlikair)

* S DONIFACIVE

Der stehende Heilige von vorn mit einem Buche in der rechten und dem Krummstab in der linken Hand.

FVLACIVITIAS.#

(rückläufig).

3 St.

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel (von der Umschrift durch einen innern glatten und äussern geperkten Reifen getrennt).

8 = 5.58 gr.



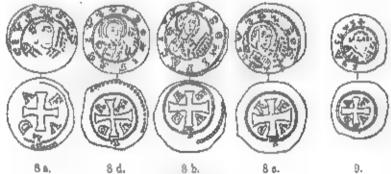
EArdy

9.

Brustbild des Heilgen in halber Wendung nach rechts, mit der rechten Hand den Krummstab schulternd und mit der linken ein Buchhaltend.

Brustbild des Heilgen in in den Winkeln des Kreuzes; halber Wandung nach das L unter demselben.

THE CH OILL DU	WIL	ши	III	4174	1									
Pfennige									,	,		4	155	St.
							gı							
Hälblinge								h	,	,			. 5	St.
			5	-	1,	64	gı	-						
					_									





10.* S DO NIF

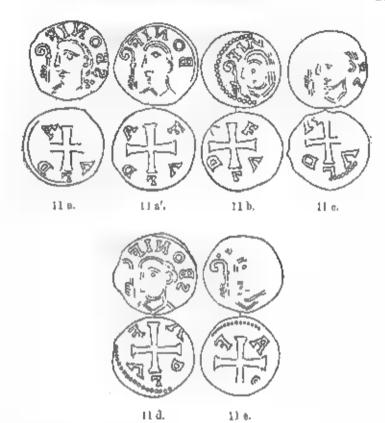
Brustbild des Heiligen nach rechts mit der rechten Hand ein Kreuz haltend.

. FVJDA

in den Winkeln des Kreuzes.

10 St.

10 - 7,17 gr.



(ghusidada) SBONIF *.11

(HINO)OS (rückläufig)
HINOSS (rückläufig)
HINOSS (rückläufig)
Brustbild des Heiligen
nach links, mit der
rechten Hand den
Krummstab haltend.

ACLYT ACLYT ACLYT (rückläufig)

Brustbild des Heiligen in den Winkeln des Kreuzes.

47 St.

40 = 27,25 gr.

(Grote, Münzen des Mittelalters. Münzstudien II 980 Taf. 36 nr. 10; Dannenberg, Die deutschen Münzen der sächsischen und fränkischen Kaiserzeit I nr. 878.)





12. S BONIF.

S BONIF

S BoNIF

SBONIF

Brustbild des Reiligen in den Winkeln des Krouzes. nach rechts, mit der rechten Hand den Krummstab haltend.

12 1".

. FVPDA

. FVTDA

[.FVT]QA

. EV[LD]A

. FVFDA

. ADLYT (rückläufig)

68 St.

40 = 27,25 gr.

18. S DONIFACIVS.

S DONIFACIVS

S ONIFACIVS

S DONIFACVS

* FVLDA

. FVLDA

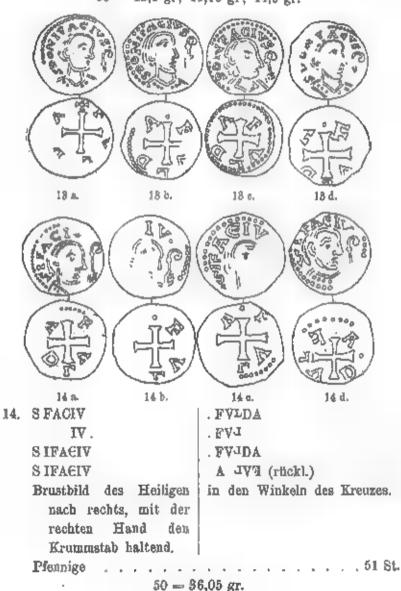
. FVLDA

FY4DA

Brustbild des Heiligen | in den Winkeln des Kreuzes. nach rechts, mit der rechten Hand den Krummstab haltend.

207 St.

60 - 43,1 gr; 44,18 gr; 44,8 gr.





15.



16.

16. S DONIFAC.

Brustbild des Heiligen nuch rechts, mit der rechten Hand den Krummstab haltend. . FVTDA

in den Winkeln des Kreuzes.

25 St.

24 - 16,7 gr.

(Russischer Fund nr. 87; Dbg. III nr. 1920.)



17 e. 17 f.

17. 8 BONIF -

S[BO]NIF

SDONIF

8 DONIF

Brustbild des Heiligen nach rechts, mit der rechten Hand den Krummstab haltend. · FVTDA

ACLVT (rücki.)

· FV'IDA

AGLYT.

in den Winkeln des Kreuzes.

51 St.

50 = 37.2 gr.

Menadier:



Abt Erlholf. 1114-1122.

18.* ER..... VS

Brustbild des Abtes nach in den Winkeln des Kreuzes. links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

RVDA

19 b.

* HERVELDIA.

2 St.

0,62 gr.

Herzfeld.



19 c.

19 a.

19.* ★ \$C\$(LV) · LLVso A

* RCSLV(L)LGOI

... SIP ... VS

Brustbild des heiligen Kreuz Lullus nach rechts mit dem Krummstab in der rechten Hand.

17 St.

12 = 10,17 gr.



20.* + SCS LVLLVS EPS + HERSVELDIV

Lullus nach rechts mit dritten Winkel. dem Krainmstab in der rechten Hand.

Brustbild des heiligen Kreuz mit einem Stern im

Pfennige . .

8 = 2.15 gr.

21. Hälblinge

2 = 0.75 gc.

22. # RCS LVLVzcI

Lullus nach rechts mit dem Krummstab in der rechten Hand.

* HERVELDIA .

Brustbild des heiligen Kreuz mit einem Stern im dritten Winkel - 3 St.

8 = 2.51 gr.

23. * HERS NLDIV

Lullus nach rechts mit dem Krummstab in der rechten Hand.

FREE NLDIV

Brustbild des heiligen Kreuz mit einem Stern im 19 St. dritten Winkel

18 = 12.5 gr.



24.* * KAROLYS IMP | * S/CS LVLLYS scepter zur rechten. stab zur rechten 15 St.

Brustbild des Kaisers von Brustbild des beiligen Lullus vorn mit einem Lilien- von vorn mit einem Krumm-

15 = 11.46 gr.

Erliert.

Erzbischof Adalbert I. 1111-1137.



25. # ADEL[BERTN bC] | ...E...RT

Brustbild des Erzbischofs | Kirchengebäude mit einem hovon vorn mit einem hen Giebel zwischen zwei Krummstab in der rechten und einem Lilienstab in der linken Hand.

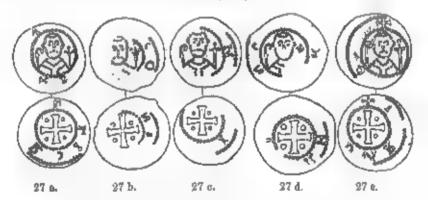
Kuppelthürmen, in dessen Thore sin M. . 11 St.

10 = 8.89 gr.

Menadier, Der Denarfund von Gera nr. 2. Zischr. f. Num, XV, 181. Dbg. 1662.



26. Umschriftlose Hälblinge desselben Typus 14 St. 12 = 4.82 gr.



27. Die Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben. von vorn mit einem Krummstab in der rechten und einem Lilienstab in der linken Hand.

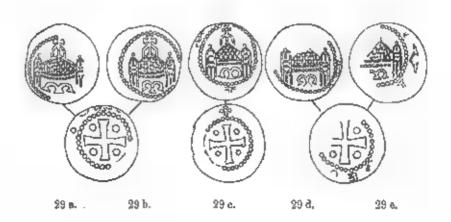
Brustbild des Erzbischofs | Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel.

Pfennige 12 = 11,22 gr; 11,02 gr; 10,66 gr; 10,97 gr.



28.

1 St. 28. Hälblinge . 0,47 gr.



29. Die Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben.

Dachreiter zwischen zwei Koppelthürmen, in dessen There ein M

Kirchengebäude mit einem | Kronz mit einer Kugel in jedem Winkel.

Pfennige 6 == 5,37 gr.

Dbg. 1837. S = 43



80.

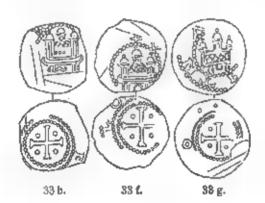


Die Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben.
 Kirchengebäude mit einem | Kreuz mit einer Kugel in jedem Kopfe auf dem Dach- Winkel.

Kopie auf dem Dachgiebel zwischen zwei Kuppelthürmen, in dessen Thore ein M.

Bamberg. (7)





33. Die Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben.

Dreithürmige Kirche, deren Portal auf den meisten Exemplaren in einen Haken verunstaltet ist.

Dreithürmige Kirche, de- Kreuz mit einer Kugel in jedem ren Portal auf den Winkel 22 St.

12 = 9,42 gr.

Schratz, Ein Jubiläums-Münzfund fränkischer und regensburgischer Denare (Fund von Unternbibert): Bl. f. Mfr. S. 1503 nr. 7 Taf. 98 nr. 2.

Dbg. 1752.

Wilrzburg.

Bischof Meinhard II. 1085-1088.



94.

34. * DEXTERA (DEI) Hand Gottes.

Monogramm, bestehend aus den vier durch die Arme eines Kreuzes verbundenen Buchstaben: HDCX 18t.

0,44 gr.

Iversen. Der Fund von Piep: Berl. Bl. f. M. S. u. W. K. VI. S. 284 nr. 4. Taf. 71.5.

Dbg. 1247.



85 a.

85 d.

35 c.

35 d.

85 e.



 Die Umschrift verrieben bis auf einzelne Buchstaben, welche auf den verschiedenen Exemplaren von einander abweichen.

	Hand Gottes.		Monogramm der								vier			Buch-			
	714							tał								0.0	O.F
	Pfennige	-			*		-	*	•		*	•	-	•	4	20	Đť.
		12		9,	57	gr:	; 8	,55	g	r.							
36.	Hälblinge															2	St.
			0,3	} {	Ţľ;	0,	32	gr									

Buchenan (Ztschr. f. Num. XXI. 312.) behauptet von dem unvollständigem Exemplar des sädtischen Museums zu Reval, dass das Monogramm nach Dannenbergs Zeichnung deutlich die Buchstaben HERP enthalte, welche sich ungezwungen zu HER (BI) P (OLIS) ergänzen liessen. Völlig zwanglos könnte man das wohl unter keinen Umständen bezeichnen; dazu kommt, dass Dannenberg selbst und Iversen das R für fraglich erklären; das hier vorliegende Stück, und die sich ihm anschliessenden zahlreichen Pfennige

mit sinnlosen Umschriften bieten an Stelle des fraglichen R ein unzweifelhaftes X; auch ist statt eines P sicher das auch schon von Iversen angenommene und von Dannenberg zugelassene D zu lesen. Die Ergänzung zu Herbipolis ist somit ausgeschlossen; sie zu ersetzen wüsste ich nur unter der Bedingung, dass der vierte Buchstabe nicht als \bigcirc sondern V zu lesen wäre; man wurde dann mit einem DUX H(ERBIPOLENSIS) zu thun haben.

An dem Würzburger Ursprung dieser Münzen wird man auch ohne dies festzuhalten haben. Deshalb ist es auch wohl trotz der Aussichtslosigkeit, den Umschriftrestun der grossen Masse einen Sinn abzugewinnen, gestattet, die wenigen Buchstaben des Hälblings: * M...... D und des letzten Pfennige: AR D auf den Namen des Bischofs Meinhard II zu beziehen, dem sie ja, sobald sie würzburgisch sind, angehören müssen. Dazu fügt sich gut, dass Buchenan dem Bischof Meinhard sehen einen Pfennig hat zuschreiben können, der als Prägebilder die Rechte Gottes und das bischöfliche Brustbild trägt.





Die Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben.
 Hand Gottes. | Temps | 1 St.

0,9 gr.

38. * YVO Hand Gottes. Kapelle

1 St.

Ostfränkische geistliche Münzstätte.



39. * VV

Brustbild des Bischofs nach rechts mit dem Krummstab in der rechten Hand.

★.....RS

Tempel

1 St.

0,87 gr.

40. . 0 7 0

Brustbild des Bischofs Kirche von einer Stadtmauer nach rechts mit dem Krummstab in der rechten Hand.

.. IOV

umgeben 1 St.

0,88 gr.

4I.

Brustbild des Bischofs nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Kirche von einer Maner umgeben 1 St.

42. .. VIO . .

nach links, vor ihm bawehrt. der Krummstab.

... VID ...

Brustbild des Bischofs Stadtmauer mit drei Thurmen I St.

48. .ИН...И...

nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Brustbild des Bischofs Stadtmauer mit drei Thurmen bewehrt. 1 St.

0.79 gr.

44. Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben. Krummstab in der rechten Hand.

Brustbild des Bischofs | Drei Thurme auf einem Bogen, nach rechts mit dem unter dem eine Lilie 1 St.

0.79 gr.

Der Denarfund von Gera nr. 4. Ztschr. f. Num. XV, 181. Dbg. 1795.

0,62 gr.



45

nach links, vor ihm der Krummstah.

Brustbild des Bischofs Kreuz mit einem Stern in jedem Winkel 1 St.

0.91 gr.

46. *

Krummstab in der rechten Hand.

. RG

Brustbild des Bischofs Kreuz mit einer Kugel in iedem nach rechts mit dem Winkel und der durchbrochenen Mitte 1 St.

0.76 gr.

Neustant a. d. Saale.

Bischof Eginhard, 1088-1104.



47.* .. GINARDVS I ...

halber Wendung nach links mit dem Krammstab in der rechten und einem Palmenzweig in der linken Hand.

I *..I... OVA

Brustbild des Bischofs in | Mauer mit einem hohen Thurm inmitten des Vordergrundes und zurücktretenden kleineren Seitenthürmen 1 St.



Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Г Ф. . RET . . . ИА

Mauer mit einem hohen Thurm inmitten des Vordergrundes und zwei zurücktrotenden kleineren Seiteuthürmen . 1 St.

0,75 gr.

49. ★..... য়. Ħ

stah in der rechten Hand.

1 VA

Brustbild des Bischofs in | Mauer mit einem hohen Thurm halber Wendung nach inmitten des Vordergrundes links mit dem Krumm- und zurlicktretenden kleineren Seitenthürmen I St.

0.9 gr.

Ostiränkische weltliche Münzstätte.

50.*

rachten Hand.

... ITA ...

Brustbild des behalmten Liegendes Krauz mit durch-Grafen in halber Wen-dung nach links mit und durchbrochener Mitte, einer Fahne in der in dessen Winkeln die Cannen Arme eines stehenden 1 St. Kreuzes

Wall.

0,81 gr.



51. ... NVON

Grafen von vore mit einer Fahne in der rechten Hand.

... VOVNCV ...

Brustbild des behelmten Liegendes Kreuz mit durchbrochenen Tförmigen Armen und durchbrochener Mitte. in dessen Winkeln die dünnen Arme eines stehenden Krauzas. 1 St.

0,92 gr.

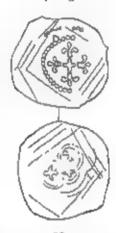
Diese Pfeunige besitzt die Kgl. Münzsammlung in München schon seit längerer Zeit aus einem fränkischen Funde.



52. Statt der Unterschrift eine | ... OH ... zierung. Kreuzartige Figur.

schindelförmige Ver- Liegendes Kreuz mit durchbrochenen Tförmigen Armen. in dessen Winkeln die dünnen Arme eines stehenden Kreuzes

0,61 gr.



68.

53. Umschriften unkenntlich. | Unkenntliche Figur. Vier Lilien um ein kleines Kreuz gestellt.



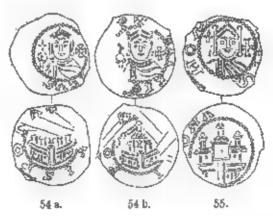
Regensburg.

Kaiser Heinrich.

54. ★ HEINRICVS....P [+ RA]TISPONA vorn, in der erhobenen 🖟 🕒 rechten Hand der Reichsapfel, über der linken Schulter im Felde ein Kreuz.

Brustbild des Kaisers von | Bild der Stadt: eine mit zwei Thurmen bewehrte Mauer, in deren Mitte eine Kirche 4 St.

4 = 3.52 gr.



Diese in dem Typus der Kehrseite vollständig einem Pfennige des Erzbischofs Hermann III von Köln (vel. nr. 106) nachgebildeten Stücke mit dem Ortsnamen RATISPONA beweisen den regensburger Ursprung auch des typengleichen Pfennigs aus dem russischen Funde (D. M. IV. 197 pr. 8) mit dem Namen Kaiser Heinrich's IV and heiden Seiten, der mit einem Gewichte von 0.99 gr. den Durchschnitt der vorliegenden Stücke nur wenig übertrifft und eben wegen des Gewichtsunterschiedes im Vergleich zu den kölnischen Pfennigen von Dannenberg (III. S. 858 nr. 1940) bereits als kölner Pfennig in Zweifel gezogen ist. Die Stücke lehren, nach welchen Vorbildern im letzten Viertel des zwölften Jahrhunderts der Münztypenwechsel in Regensburg erfolgt ist und belegen den weitreichenden Einfluss der kölner Pfennige schon jener Zeit.

55. to .. MONA

Brustbild des Kaisers von vorn; in der erhobenen rechten Hand den Reichsapfel, über der linken Schulter im Felde ein Krenz. # ONA

Dreithürmiges Kirchengebäude 1 St.



Brustbild des Kaisers von voin.

......ŸIY Dreithurmiges Gebäude von since Mauer umgeben 1 St.

0.86 gr.

Russischer Fund ar. 108. Dbg. III. 1941.



67.

Bischof Gebhard IV. 1089-1106.

57. ★ GEBI V .

von vorp, mit der rechstab achulternd.

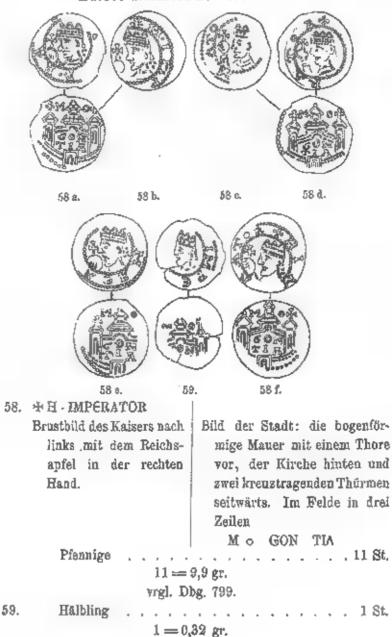
RA.IS....

Brustbild des Bischofs Bild der Stadt: eine mit zwei Thilrmen bewehrte Mauer, ten Hand den Krumm- in deren Mitte eine Kirche 1 St.

0.91 gr.

Russischer Fund nr. 107. Dbg. 1931.

Mainz.
Kaiser Heinrich IV. 1084-1105.



Cappe bildet einen gleichartigen Pfennig mit dem Namen des Kaisers HEIN . . . in der Umschrift der Hauptseite. Dannenberg nr. 799 einen andern, der nach einem Staniolabdruck den Stadtnamen der kehrseitigen Aufschrift mit einem C anstatt des T bieten soll: bei ersterem liegt wohl sicher ein Irrthum vor, aber auch bei dem letzteren möchte ich ein Versehen annehmen. Auch ist Dannenberg's Zuweisung des Pfennigs an den Kaiser Heinrich V (1111 bis 1125) zu Gunsten seines Vaters nach Maassgabe des Pfennigs des Erzbischofs Rudhard (1088-1109) aufzugeben, der ein gleichartiges Brustbild des Kaisers trägt (vgl. unter nr. 62).

Erzbischof Siegfried. 1060-1084.

60. H... RIV....

links mit dom Reichs-

* SIG., R....

Brusthild des Kaisers nach | Brusthild des Erzbischofs nach rechts mit dom Krummstab apfelinder rechten Hand. in der rechten Hand 1 St. Hälbling zu Dbg. 811.

0.67 gr.



Erzbischof Wezilo. 1084-1088.

61. + WZC ... OAR

nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

... OGONCIA

Brustbild des Erzbischofs Einthürmiges Kirchengebäude 18t.

> vrgl. Dbg. 814. 0.92 gr.



62.

Erzhischof Rudhard, 1088-1109,

62. # HEINRICVE IMP | # RYODHADVS EPS

nach links mit dem Reichsapfel in der rechten Hand.

*.....DV2 P2

Brustbild des Kaisers Brustbild des Erzbischofs nach rechts mit dem Krummstab in der rechten Hand 2 St.

0.87 gr. 0.93 gr.

Russischer Fund nr. 93. Dbg. 1911.

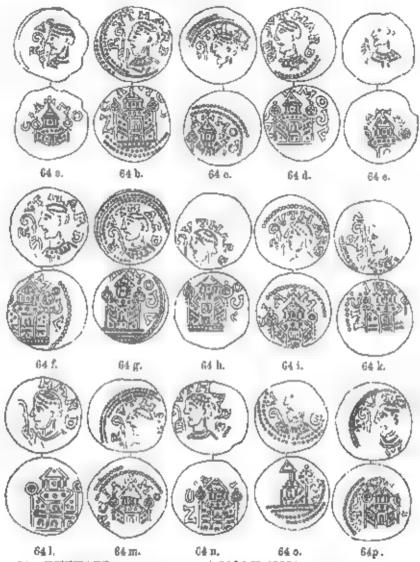
63. CVS...

rechten Hand.

* RVOD

Brustbild des Kaisers Brustbild des Erzbischofs nach nach links mit einem rechts mit dem Krummstab Lilienscepter in der in der rechten Hand 1 St.

Halbling 0,47 gr.



64. RVTHARD

Brustbild des Ersbischofs nach links mit Bischofstab in der Hand.

MOOV NCIA

Bild der Stadt: die in scharfen Winkeln gebrochene Mauer mit einem flachen Thurmevorn, der kreuztragenden Kirche hinten und zwei Standarten seitwärts.

Zahlreiche Stempelverschiedenheiten finden sich	
_	in der Verwendung der Kugeln
Gewandung	und Ringel an den Mauer-
	flächen, namentlich je nach-
	dem über dem vordern flachen
	Thurme
	fünf Ringel
	vier Ringel
	drei Ringel
	angeordnet sind.
Pfennige	
60 = 12.5 gr; $60 = 43.4 gr$; $60 = 46.7 gr$.	
Einzelgewichte bis zu 1 gr.	
vigl. D	bg. 816.
65. Hälblinge	30 St.
0,36 gr; 0,37 gr; 0,38 gr; 0,46	gr; 0,41 gr; 0,42 gr; 0,46 gr.
136 (1212)	Compless .
18 - S / (1857.2)	CAN ASS
The state of the s	
The The	
	/ SHIT
WHAT Y	
66 a. 66 b.	66 c. 66 d.
(3) (6)	.5
/ BEDZ / 182	(1)
Comment of the second	199 19
67 a. 67	b. 67 c.

- 66. RVTHARD
- 67. RVTHARD

Brustbild des Erzbischofs nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand. MODY MCIA

AIC AM (rückläufig)

Bild der Stadt: anstatt der Standarten erheben sich über den seitlichen Mauerecken Lilienstäbe.

Es finden sich Stempelverschiedenheiten der gleichen Art wie bei dem vorbeschriebenen Pfennig 18 St.

18 = 14,55 gr.



68. #ROT..DVS D

RV

THARDY TA RCY

Brustbild des Erzbischofs mit Imfel nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand. * MOGO.C.A

..... GON....

₩ MO

..... TIA

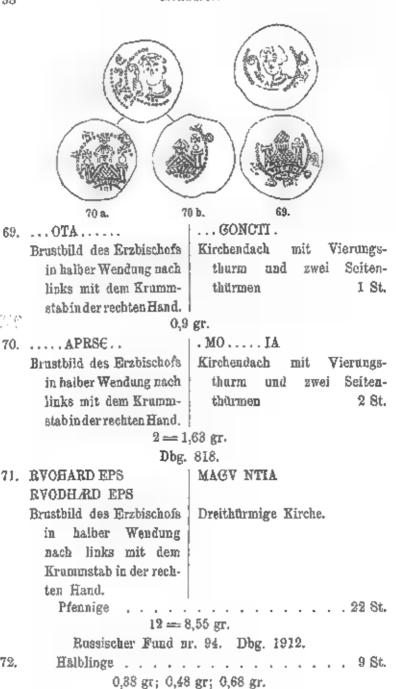
Dreithürmiges Kirchengebände

6 St.

6 = 5,2 gr.

Dbg. 817.

72.



N274-5381

4 St.



Erzbischof Adalbert L. 1111-1137.

78. * A....T. RO.P. | MO.TINCIA LRToARCH.. ... ONCI. ...A....T..RCH w .000.... To ARCH .. # MOG..... Brustbild des Erzbischofs Bild der Stadt: die Mauer mit mit Imfel nach links vier Thurmen mit dem Krummstab in der rechten Hand.

> 4 = 3,54 gr. Dbg. 819.

74. *CEPZ mit Imfel nach links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

1 4 MOG Brustbild des Erzbischofs | Dreithürmige Kirche 1 St.



Brusthild des Erzbischofs mit Imfel von vorn. in der rechten Hand den Krummstab, in der linken das Evangelienbuch.

Bild der Stadt: die Mauer mit vier Thürmen 1 St.

0,86 gr.

76. 4 ADE EPS

mit Imfel von vorn, in der rechten Hand den Krummstab, in der linken das Evangelienbuch.

...OGVN·

Brustbild des Erzbischofs Bild der Stadt: die Maner mit vier Thürmen 1 St.

> Hälbling zu Dbg. 820. 0,36 gr.

Ohne Namen des Münzherrn.



77. * MARTIN...

Brustbild des heiligen Martin von vorn, über den Schultern: A T.

* M IA .

Thurmgebäude mit zwei Seitenflügeln 1 St.

0,92 gr. Dbg. 824.

Worms.

König Heinrich II. 1002-1024.



78. (* HE)IN(RICVS)

jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten.

(AITA)MSO(W) (rückläufig) Krenz mit einer Kugel in Kirche mit einer Kugel in der ange to en 2 St. Mitte

2 = 1.78 gr.

Das Kreuz der Wormser Pfennige ist seit Heinrich II. durchgängig ein liegendes; das den Scheitelpunkt bildende Kreuz zu Beginn der Umschrift steht nicht über einem Kreuzarme, sondern über der Mondsichel zwischen zwei Kreuzarmen: auf den älteren ottonischen Pfennigen dagegen findet sich in der Regel ein stehendes Kreuz und nur vereinzelt ist es als liegend charakterisirt. Die bisherigen Abbildungen sind darnach umzuordnen.

Kaiser Heinrich III.

79. (HINRICVS R)EX

Brustbild des jugendlichen Königs von vorn
mit dem Reichsapfel
in der rechten und dem
Scepter in der linken
Hand

(*) HEIN(RICVS I ·)

Krouz mit einer Kugel in jedem
Winkel und einer Mondsichel
im obersten 1 St.

0,89 gr. Dbg. 846.

Ohne Namen des Münzherrn.



80.

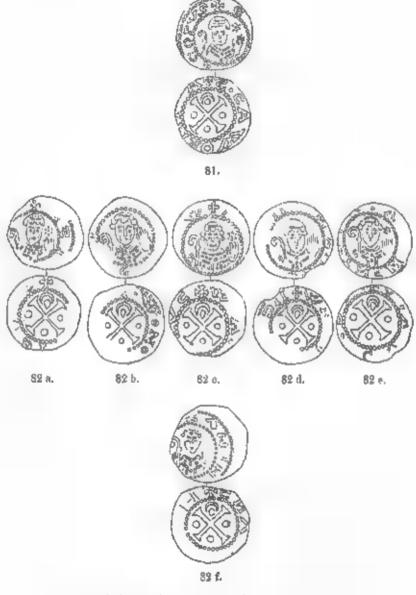
80. * W(ORMATIA)

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten.

(# WORMATT)A

Kirche mit einer grossen Kugel in der Mitte 4 St.

4 = 2.82 gr.



Bischof Eppo. (1090-1105).

81. * E(DBO EPI)2COPYS | * 2 · CA WORMATIA Brustbild des Bischofs von | Kreuz mit einer Kugel in jedem

vorn, mit dem Krummstab in der rechten, die 🗀 im obersten. linke Hand segnend erhoben, über dieser im Felde ein Stern.

Winkel und einer Mondsichel 1 St.

0.96 gr.

Catalogue de la collection de Chr. J. Thomsen, II. 2, 5445. Dbg. 852.

82. Beischläge mit verwilderten Umschriften 7 St. 6 = 4.54 gr.

Bischof Arnold H. 1110-1120.



83. W A

RH

Brustbild des Bischofs Kreuz mit einer Kugel in iedem yon yorn mit dem Krummstab in der rechten und dem Buch in der linken Hand.

* Λ.....₽. C

RN

OLD

DV

Winkel. 28 St.

24 - 20.3 gr.

Da ich keinen zweiten geistlichen Fürsten des Namens Arnold ausfindig zu machen weiss, der als Münzherr dieser Pfennige in Betracht kommen könnte, wage ich, sie ver-

4 1 187 1.

suchsweise dem Bischof von Worms beizulegen, obschon sie das Wormser Münzmal, die Mondsichel, nicht tragen.



König Heinrich V. (1106-1125).

84. Umschriften vollständig verricben.

Gekröntes Brustbild. | Kreuz mit einer Kugel in jedem | Winkel. 2 St.

2 = 1,72 gr.

Diese Königspfennige sind unzweifelhaft in derselben Münzstätte geprägt, wie die voraufbeschriebenen geistlichen; ist es zulässig, die einen nach Worms zu weisen, kann man auch die andern nicht von dert ausschliessen.

Lorach.



85. ... ICLV

Brostbild des Abtes von yorn zwischen Krummstab und Kreuzstab und drei auf Säulen ruhenden Bogen. Im Abschnitt: ABBAS. .. N......W

Kreuz wit einer Kugel in jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten. 1 St.

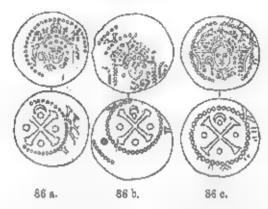
0,9 gr.

Russischer Fund nr. 98. Dbg. 1916.

P. Joseph: Der Weinheimer Halbbrakteatenfund (Sep.-Abdr. d. Neuen Heidelb. Jahrb. VII S. 7) bält es für namöglich, die Entstehungszeit dieses Pfennigs, der sehr an den Pfennig des Abtes Marquard (1149--1150) erinnere, an den Anfang des zwölften Jahrhunderts zu setzen; er zieht vor, ihn in die Mitte desselben zu verweisen, und wirft die Frage auf, ob nicht dem ihn enthaltenden russischen Funde, dessen Vergrabungszeit von mir in die Wende vom elften zum zwölften Jahrhundert verlegt worden, Reste eines zweiten jüngeren Fundes beigemischt gewesen seien. Der vorliegende Fund löst diesen Zweifel und bestätigt das Ergebnis des russischen Fundes.

Die Umschriftreste gestatten freilich nicht die Ergänzung zu dem Namen eines der als Münzherr dieser Pfennige etwa in Betracht kommenden torscher Aebte: das widerstreitet aber nicht der Verweisung nach Lorsch angesichts der zahlreichen Pfennige des Fundes mit undeutbaren Umschriften.

Unbestimmte Münzstätte in der Umgebung von Worms.



86. Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben.

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten Hand in dem Portal einer dreithürmigen Kircho.

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten Krum im obersten.

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten.

6 = 4.86 gr.

Russischer Fund nr. 99. Dbg. 1944.





87.

ONOV 78

Brustbild des Bischofs von vorn im Portal einer Kirche, zu seiner rechten der Krummstab.

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten. 8 St.



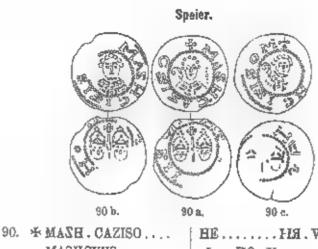
88. Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben. links.

Brustbild des Königs nach | Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel and einer Mondsichel im obersten 1 St.

0,71 gr.

89. Umschriften verrieben. Tempelgiebel.

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten I St.



MASHCIZIS H CIZISOM HF.....BH.VII .I...HO.II HE

vore mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Brustbild des Bischofs von | Die beiden königlichen Brustbilder von vorn zu Seiten eines Kreuzstabes 3 St.

2 = 1.32 gr.



91. ... V AIC.III...

> yorn mit dem Krummstab zur rechten Hand im Ruderschiff.

...Z......

Brustbild des Bischofs von Zu Seiten eines Kreuzstabes das Brustbild des Kaisers von vorn und des Bischofs nach rechts 2 St.

2 = 1.5 gr.

92. +∞.....oAo. | *oIo.....OoloM von vorn im Ruderschiff.

Brustbild des Bischofs Dreithürmiges Bauwerk 1 St.

0,72 gr.

Dbg. 1644.

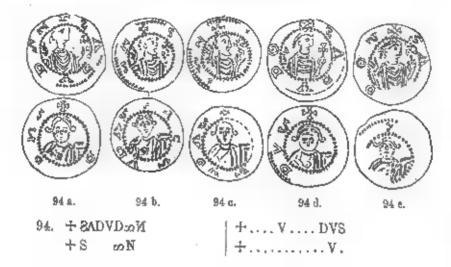


Brusthild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten Hand. *..... A *.... EM.

Brustbild des Bischofs von | Dreithürmiges Bauwerk | St.

8 = 2.4 gr.

Pfälzische gelstliche Munzetätte.



5 St.

 $\pm \dots I \otimes N$. OUVILLA + SADVDO 4. ... NS + Brustbild nach rechts, die rechte segnend erhehend und mit der linken Hand einen Kreuz-

stab haltend.

+ to VDAzo + . RC V . . . A-20 DИго n Brustbild von vorn, die rechte auf der Brust, und mit der linken Hand ein Buch haltend

5 == 4.27 gr.

H. Ph. Cappe: (Beschreibung der Münzen von Goslar. nr. 52b, Taf. V. 47) und Dannenberg (II nr. 1583) verlegen diese Pfennige, deren Umschriften die Namen der Heiligen Simon und Judas tragen sollen, nach Goslar; ich kann ihnen darin nicht beipflichten.



95. + SC.....A ASO . . R 4 A M O A Brustbild nach rechts. A C... OM Brustbild von vorn

12 St.

6 = 3.6 gr.

Monadier:



96. Umschriften bis auf einen Buchstaben vorrieben.

stab in der rechten und rechten Hand. Buch in der linken Hand.

Brustbild des Bischofs von | Bartiges Brustbild von vorn vorn mit einem Krumm. mit einem Krenzstab in der 1 St.

St. Gallen.



Brustbild des Abtes von vorn mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Vor einem breitschenkligen Kreuz das Lamm Gottes nach links gewandt. 2 St.

0,47 gr; 0,48 gr.

Typenähnliche Pfennige des Fundes von Steckborn (Dbg. II. 1689) zeigen das Lamm Gottes nach rechts gewandt.



98 a.



98 b.

98.

Brustbild des Abtes von vorn mit dem Krummstab in der rechten und sognend erhobener linken Hand. Dreithürmiges Kirchengebäude 2 St.

0,48 gr; 0,48 gr.



99.

99,

Hand mit einem Kreuzstab; im Felde links ein A. Unkenntliches Gepräge 1 St.

Menediers



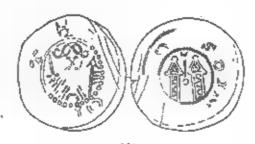
100.

100. Eine Hand auf einem breit- | Ein Vogel schenkligen Kreuze, in dessen Winkeln Rosetten.

1 St.

0,44 gr.

Schweizer weltliche Münzstätte.



101.

101. Q I V ... T ...

Brustbild eines weltlichen Herrn, mit der rechten das Schwert schulternd und mit der linken eine Fabne haltend.

.S.01I....

Zwei Thurme zu Seiten eines 1 St. Zweiges

Verdun.

Bischof Richer, 1089-1107.

102. (RI) CHE RVS &P | M(A) RIA VIR GO in vier Zeilen im Felde 2 St.

Dbg. 1431.

vrgl. Russischer Fund nr. 19.

Metz.

Bischof Poppo. 1070-1107.



108.

103. OPPO [E]PA8

MH...LI[S] auf einem Horizontalstreifen zwischen zwei Sternen.

[S]TEPHANV[S]

Kopf des Heiligen nach links 1 St.

0,82 gr.

Mit dem Fortfall des P am Anfang des bischöflichen Namens bildet dieser Pfennig ein Gegenstück zu dem von mir dem Abte Poppo von Prüm zugeschriebenen Johannispfennig des Fundes von Ladinoje Pole.

Roller

vrgl. Menadier. Ein Johannispfennig des Abtes Poppo von Prüm: D. M. III. 81.

Trier

Erzbischof Egilbert. 1079-1101.



104 a.

104 b.

104 c.

104. :EG[ILBER]TV[SA...] | [T]REV[ERIS CIVITAS] TEPS.

nach rechts mit einem Krummstab in der rechten Hand.

Brustbild des Erzbischofs | Hand mit 2 Schlüsseln, deren Barte die Buchstaben P und E bilden. 3 St.

Alle drei Stücke rühren von verschiedenen Stempeln ber. 8 == 1.48 gr.

vrgl. Dbg. 480. Russischer Fund nr. 14.

Koblenz.

Erzbischof Bruno v. Trier. 1102-1124.



105 a.

105 b.

105 c.

105 €.

105. BRYNNO EPS

Brustbild des Erzbischofs von vorn mit dem

CONFLVENTA Dreithürmige Kirche 4 St.

Krummstab in der rechten und dem Buch in der linken Hand.

Die einzelnen Stücke zeigen Stempelverschiedenheiten in der Gewandung des Erzbischofs, hinsichtlich der Größe des Buches und in der Durchbildung des Daches.

> 4 = 8.05 gr.vigl. Dbg. 457.

Käln.

Erzhischof Hermann III. 1089-1099.



106. + HERIMA[N]VS ARCHE + + AINCTA COLO[N...

Brustbild des Erzhischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten Hand; über der linken Schulter im Felde ein Kreuz.

Eine mit Thürmen bewehrte Mauor, in deren Mitte eine Kirche 1 St.

1,47 gr.

vrgl Dbg. 412. Russischer Fand pr. 4.

107. + HREM

nach links mit (dem |

+ SANCTAC

Brustbild des Erzbischofs | Eine mit drei Thurmen bewehrte Maner, in deren

Krummstah in der rechten nud) dem Buche in der linken Hand.

Mitte ein Baldachin 1/4 St.

Dbg. 4156. Russischer Fand nr. 5.



108.

108. + AT

Eine mit zwei Thurmen ren Mitte eine Kirche. ein Kopf von vorn

+ CAT

Eine mit drei Thürmen bebewehrte Mauer, in de- | wehrte Mauer, in deren Mitto

0.58 gт.

Der Pfennig vereinigt die Kehrseiten zweier verschiedener Pfennige des Erzbischofs Hermann III; der voraufgehenden nr. und des im russischen Funde nr. 6 vertretenen. Dies sowie das geringe Gewicht kennzeichnen ihn als Nachmünze.

Duisburg.

109. + H[EINRIC]EVS RP [HEINRIC]HVS RP

rechts (vor ihm ein Scepter).

DIVSBVRG

Brustbild des Kaisers nach | in vier ein Kreuz umgebeuden Perlenkreisen, in deren Ausseawinkeln Palmetten 1/2 St.

Dbg. 1515.

prager Fund nr. 26.

Unbestimmte niederrheinische Munzetätten.



110.

+ MCONADNES
 Kirche.

+ HC NRATYES

Kreuz, in dessen Winkeln je zwei Horizontallinien 6 St.

6 - 2,58 gr.

Prager Fund nr. 18.

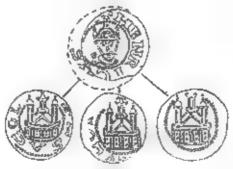
111.

Um ein kleines Kreuz vier von Perlenreifen umschlossene Ringel mit einem H. Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel 2 St.

Prager Fund nr. 20. Dbg. 1852.

112-114.

Brustbild des Königs von vorn mit einem Kreuzstab zur rechten und der Lanze zur linken Hand. Breitschenkliges durchbrochenes
(durch Zwillingsfäden gezogenes) Kreuz in Winkeln je
ein Perlenreif 3 St.
Prager Fund nr. 21.
ein glatter Bingel 7 St.
Prager Fund nr. 22.
eine Kugel 1 St.
Prager Fund nr. 23.



115 a.

115 b.

115 c.

115. + HENRICVS... | S - CA COL vorn.

Brustbild des Königs von | Mauer mit drei Thürmen besetzt. 3 St.

116. + ... INAVTES | + SIV Krummstab zur rechten und Roch zur linken Hand.

Brustbild des Bischofs Kreuz mit einem Ringel in von vorn mit dem jedem Winkel 1 St.

0,41 gr.



117.

117.RI 1 + REVI

Kirche mit einem Giebel Kreuz mit einem Ringel in zwischen zwei Thürmen. jedem Winkel 1 St.

0,61 gr.



118 a.

118 ե.

118 c.

118. + NOEVRI Kirche auf Unterbau. 1 + 0 -+ 0 REI Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 10 St.

10 == 7.02 gr.

Magatricht?



119.

119.* + ND 4 umgeben.

Kirche von einer Mauer Ein gewappneter Krieger nach rechts schreitend, mit der rechten das Schwert zückend, mit der linken Hand Schild und Lanze haltend; hinter ihm im Felde links eine zweite Lanze. 1 St.

0,84 gr.





128.

120.* Ein Thurm mit zwei seitlichen Langbanten auf einer mit fünf Bogen einen Fluss überspannenden Brücke. Ein barhäuptiger Krieger im Kettenpanzer nach links schreitend, mit der rechten eine Lanze haltend und mit der linken das Schwert fassend; im Felde zerstreut mehrere Ringel. Über dem rechten Arm ein Vortragekrenz, sowie neben den Knieen: S N 3 St.

3 = 1,9 gr.

121. Ähnliche Darstellung.

Ähnliche Darstellung, aber das S N nicht kenntlich, die rechte gebogen, die Lanze steht frei, im Felde auch vor dem Gesichte des Kriegers ein Ringel. 3 St. 122. Ähnliche Darstellung, aber | Ähnliche Darstellung, seitwärts nehen den Brückenbogen zwai. Kranzo.

aber S N neben der Lanze. 1 St.

6,9 gr.

128. Unkenntlich.

Ein barhäuptiger Krieger nach rechts schreitend, in der rechten eine Lange, mit der linken Hand den Schild haltend. neben dem Knie S

Diese Pfennige zeigen eine nahe Verwandtschaft mit den 1864 zu Thourotte im Departement der Oise gefundenen Geprägen des Bischofs Otbert von Lüttich (1091-1119) und Heinrichs von Limburg, des Herzogs von Niederlothringen (1102-1118), die Bild und Namen beider Fürsten tragen'), sowie den zwar roheren, aber in den Typen gleichartigen Maestrichter Pfennigen, welche der Namen der dargestellten Münzherren entbehren und lediglich den Münzort auf der einen Seite nennen*). Gleichwie ich in der in Vorderansicht sich bietenden Figur dieser Pfennige, welche ausser dem Kreuzstab ein Schwert trägt, nicht mit Dannenberg den heiligen Servatius, sondern nur einen weltlichen Herrn, also zunächst den niederlothringer Herzog anzuerkennen vermag, so trage ich auch Bedenken die gepanzerte und

¹⁾ Dannenberg, Die deutschen Münzen d. s. u. fr. K. III. No. 1474 und 1475 bringt die Pfennige nach Chestret de Hanesse, Numismatique de la principanté de Liège. Taf 4 No. 61 und 62. Unbekannt ist ihm geblieben die von Serruro gelieferte Beschreibung des Fundes von Thourotte (Bull. mensuel de num, et d'arch, I. S. 165 II. Taf. 9 und 10). Dieselbe bietet gleichwie andere Abhandlungen desselben Münzforschers, namentlich die Besprechung der Sammlung Vernier, manche wichtige Erganzung für das genannte Sammelwerk.

^{*)} Dbg. 1502.

mit Schwert. Schild und Lanze ausgerüstete Figur der vorliegenden Pfennige als einen Heiligen auzusprechen, obgleich das mehrfach neben den Knieen auftretende S und N darauf hinweisen könnte, und sich in dem heiligen Nazarius ein Kriegsmann uns bieten würde, dem die bier auftretenden Attribute mit vollem Rechte zustehen wurden, und ziehe ich vielmehr vor, auch in ihm einen weltlichen Herrn zu sehen. Leider ist die andere Seita der vier letzten Pfennige völlig umschriftlos und gestatten auch die geringen Umschriftreste des ersten keine Ergänzung, so dass wir wie des Namens des Münzherrn. so auch des Namens der Münzstätte entrathen müssen. Letztere ist iedoch durch das Münzbild als eine Stadt gekeunzeichnet, welche an einem mächtigen Strome gelegen, eine über demselben hinüberführende grosse steinerne Bogenbrücke besitzt. Als solche kommt Maestricht sicher zunächst und vielleicht allein in Betracht.

Flandrische Münzstätte.



124.

124.* + MUNEUNNET Kopf nach links.

+ IEMOETHECP

Kreuz, in dessen Winkeln ein V ein A und zwei Rosetten.

1 St.



125.

125.* + FRE ... +1...A. (rück- | + V läufig).

Schirm oder Baldachin.

Kopf von vorn unter einem Kreuz, in dessen Winkeln abwechselnd ein S und ein Ringel. 1 St.

0,58 gr.



126.

126. + ... AV

Brustbild dea Bischofs mit Krummstab nach rechts.

. . . . IA . .

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 1 St.

Russischer Fund nr. 25. Prager Fund nr. 1.

Hiracht.

Bischof Konrad L. 1076-1099.



127. :+CV(0)NRAD

'4-0.....V8 PI + CYON VS PI

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten und einem Kreuz-

+ AN C ·+ TRA[IE] C

+.....OR.

Mauer mit drei Thürmen be-3 % St. setzt.

stab in der linken Haud, 3 == 2,03 дг. vrgl. Dbg. 550.



128 ⊾

128 b.

138 c.

128. + CONRADVS PC

Krummstab.

+ TRAIECTYM

Kopf des Bischofs nach Kirche mit einem Giebel zwirechts, vor ihm ein schen zwei Kuppelthürmen auf einem dreifachen Bogen. 4 St.

> 4 = 2.9 gr.Dbg. 1547.



129. + CVONRADVS EPS | + TRAIECTVM mit d. Krummstab in | Winkel. der rechten Hand.

Brustbild d. Bischofs n. r. | Kreuz mit einer Kugel in jedem 5 St.

Die einzelnen Stücko zeigen vielfache Verschiedenheiten in der Behandlung des Kopfes.

> 5 == 8,07 gr. Dbg. 558.

Deventer.

Bischof Konrad I. 1076-1099.

der rechten Hand.

130. [C]ONR[ADVS] + [AIRTMIV]AD

Brustbild d. Bischofs n. r. | Kreuz mit einem Stern in der mit d. Krummstab in durchbrochenen Mitte. 1/, St.

Prager Fund nr. 4. Dbg. 575a.

Leeuwarden.

Bischof Konrad I. 1076-1099.



131. ★ CON RVDAS ★ CONRADVS

Brustbild des Bischofs von vorn, mit einem Kreuzstab in der rechten und einem Krummstab in der linken Hand.

+ LIN TAR VN

* LIN HN

Gekröntes bärtiges Brustbild mit einem Kreuzstab in der rechten und der Lanze in der linken Hand. Im Felde ein Ringel über der linken Schulter. 2 St.

2 == 0,79 gr.

In der ehemaligen Sammlung Thomsens wird unter Nr. 4051 ein gleichartiges Stück mit der kehrseitigen Umschrift: LINTVRDV verzeichnet. Alle diese Formeln müssen als Verstümmelungen von LINTANVVRDE gelten, unter welchem Namen Leeuwarden in den alten Fulder Urkunden auftritt.

Staveren.

Bischof Konrad I. 1076-1099.

139. * CONRADVS

CONRADAS

Brustbild des Bischofs von vorn, mit einem Krenzstab in der rechten und einem Krummstab in der linken Hand.

* STAAIM

*STA NoVI

Gekröntes bärtiges Brustbild mit einem Kreuzstab in der rechten und der Lauze in der linken Hand. 6 St.

6 = 3,17 gr.

Die Umschriftreste der Kehrseiten sind nach Analogie der für die voraufgehenden Pfennige angenommenen Bestimmung als Verstümmlungen von Staverern zu erklären, welcher Stadt Dannenberg (Nr. 1887) bereits eine Gattung der im prager Funde (Nr. 9) zu Tage getretenen Pfennige des Grafen Otto von Zütphen zugewiesen hat.

Zlitohen.

Graf Otto. + 1113.

183. + CONRADVS

Brustbild des Bischofs von vorn, die rechte Hand segnend erhoben, mit der linken den Krummstah haltend.

- + OTVS ERMA.
- + OTVS EDMA.
- + OTVS EDVIA

Gekröntes bärtiges Brustbild mit einem Kreuzstab in der rechten und der Lanze in der linken Hand. Im Felde eine Kugel

(a. b.) über der lichten Schulter(c.) neben der rechten Schläfe.6 St.

6 = 8,11 gr. vrgl. Dbg. 1558.

Der erste Bestandtheil der kehrseitigen Umschrift ist wohl sicher als der Namen des Grafen Otto von Zütphen anzusprechen, der seit dem Jahre 1059 in Urkunden bezengt und im Jahre 1113 gestorben, von mir bereits als der Münzherr verschiedener Gepräge des prager Fundes wahrscheinlich gemacht worden ist (D. M. IV. 240 fg.). Gegenüber jenen ungemein leichten Münzen mit einem Durchschnittsgewichte von 0,81 gr. sind die hier vorliegenden Pfennige als die älteren zu bezeichnen, worauf ausser den Gewichtsverbältnissen auch der Umstand hinweist, dass diese die Brustbilder des Kalsers und des utrechter Bischofs, jene dagegen bereits das des Grafen selbst bieten.

Van der Chijs (de munten der Bischoppen van de heerlijkheid en de stad Utrecht, Taf. 4 pr. 7) bringt einen gleichartigen Pfennig mit der Umschrift: ** VENTLIADV, welche Dannenberg, (I. pr. 574) wohl mit Recht: D(A) ** VENT(R)IA zu erklären vorschlägt. In Deventer dürfte daher auch wohl das ursprüngliche Mustergepräge der gesammten Gattung entstanden sein.

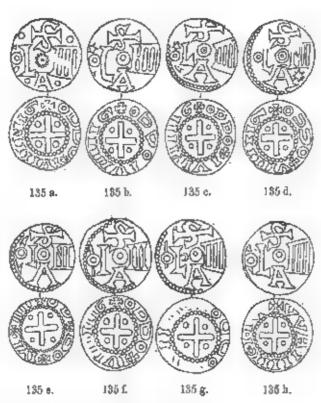
Unbestimmte westfälische Münzstätte.

134. Namen der Stadt Köln | + OD+DO+IVI+IIII im Felde. | Krenz mit einer Kugel

+ OD+DO+IVI+IIII

Krenz mit einer Kugel in jedem
Winkel. 1 St.

1,5 gr.



135. Spätere Nachmünzen derselben Gattung.

18°/2 St.

18 == 15,3 gr.

Die Blume an Stelle des mittleren o auf dem ersten Pfennige und der Stern auf den drei folgenden haben wohl sicher die Bedeutung amtlicher Kennzeichen ihrer Münzstätten; jedoch ist es mir zweifelhaft, ob wir jene für die lippische Rose erklären und diese mit dem Schwalenberger Hause in Verbindung bringen dürfen.

k //2

Münster.



136. [★ MIR]VORDEPORTA Dreithürmige Kirche,

O[DDO #]IVIPIING

Kreuz mit dem Soester Münzzeichen im ersten und einer Kugel in den drei übrigen Winkeln, 1 St.

1,84 gr.

vrgl. Russischer Fund av. 57. Dbg. 767a.

Ich habe als Umschrift des ähnlichen Pfennigs des russischen Fundes (D. M. IV. 210 nr. 56) augegeben: MIMIGARDEPORTA; ich hätte statt dessen schreiben sollen: MIMIGARDEPO(R)TA. Insoweit ist es berechtigt, dass Dannenberg (III. 800 nr. 7676.) meine Angabe bestreitet; dass er aber darüber hinausgeht und als Umschrift: MIMIGARDEFOI angiebt, berüht auf einem Irrthum. PORTA als Schlussglied des Namens wird durch die vorliegenden Pfennige von neuem bestätigt; dass das die Latinisirung der sonst gebräuchlichen Namensendung (MIMIGARDE)FORD ist, oder sein soll, leuchtet ohne weiteres ein, mag die dabei angewandte Etymologie nun

richtig oder irrig sein und das FORD vielmehr Furth bedeuten; umso auffallender ist die Namensbildung auf den Pfennigen mit dem Soester Münzmal, in welcher mit Unterdrückung des Mittelgliedes die deutsche und lateinische Form der Endung mit einander verbunden sind.

Bischof Burchard von Holte. 1097-1118.



138. * BYRGHARDYS EPS
Brustbild des Bischofs von
vorn mit dem Krummstab in der rechten
Hand.

4 M.... AGARDE. ORD Dreithürmige Kirche mit Portal.

2 12/4 St.

2 == 2,65 gr.
Prager Fund nr. 32.

139. * VAGHARDVS VOS

106 13 9

140. **ARNARDVS VOS

Brustbild des Bischofs von

vorn mit dem Krumm
stab in der rechten

Hand.

DVDDADOVDOO

DODDOOVDOO

DODDO*BOVDC*

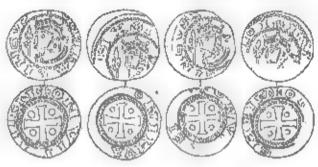
DODOO*BOVDC*

DODDO*BOVDC*

Kreuz mit einer Kugel in jedem
Winkel. 35 % St.

Dortmund.

König Heinrich IV. 1056-(1084) 1106.



141 a.

141 b.

141 c.

141 d.

141. # HENEREINCYS I | # ONVI., EHEN HX

XOL......VII ❖

links, vor ihm die Winkel. Lanze.

* ONIHVA ON . . . EHEIN

Brustbild des Königs nach | Krouz mit einer Kugel in jedem 4 St.

4 = 3,32 gr.

vrgl, Russischer Fund nr. 55. Prager Fund nr. 80. J 24 37 \$2144

Herford.

König Heinrich IV. 1056-(1084) 1106.





142.

+ REX HE[NRICVS] 142. * REX HENRICVS Brustbild des Königs Brustbild des Königs von voru nach links; vor ihm | die Lanze. über der Stadtmaner vor einem mit drei Thürmen gekrönten Laughause. 2 St.

2 = 1.85 gr.

Da der typengleiche Pfennig der Kgl. Münzsammlung zu Kopenhagen (Thomsen 6294. Dbg. 732) auf der Kehrseite die Umschrift: *HCRVO[RDIA] trägt, ist auch der vorliegende dieser Münzstätte zuzuweisen; im Gegensatz zu jenem nennt er auf beiden Seiten als Münzheitn sicher einen REX HEN[RI]CVS; dass als dieser aber Heinrich IV. und nicht etwa sein gleichnamiger Sohn Heinrich V. zu gelten hat, ergiebt sich aus der Gleichartigkeit des Königsbildes auf diesem Herforder und den voraufgehenden Dortmunder Pfennigen, die auch in dem vor dem Tode Heinrichs IV. verscharten russischen Münzschatze vertreten gewesen sind.

Recklinghausen?

König Heinrich IV. 1056-(1084) 1106.



143.

143. + H[EINRICY]S REX

Brustbild des Königs von voru, mit der rechten Hand die Lanze schulternd.

.... DLINCH

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 1/2 St.

Das Bildniss des Königs gleicht demjenigen auf dem Dortmunder Pfennige mit dem Namen des Kaisers Ludwig des Frommen (Dbg. 766); der westfälische Ursprung des Pfennige wird ausserdem bezeugt, durch das Quadrat innerhalb der kehrseitigen Umschrift; da dies aber in der Mitte und nicht zu Beginn der Umschrift zu stehen pfiegt, darf man das LINCH derselben schwerlich auf Lingen beziehen, sondern wird man es vielmehr zu [REKE] LINCH(usen) zu ergünzen haben, welcher Ort in Kölner und Werder Urkunden schon des neunten und zehnten Jahrhunderts genannt wird. Freilich besitzen wir in den uns erhaltenen Pfennigen einen Beweis für die dauernde Thätigkeit einer Münzschwiede der Erzbischöfe von Köln daselbst erst seit der Zeit Konrads von Hochstaden (1237 bis 1261); doch kann das schwerlich mit durchschlagendem Erfolg gegen die vorgeschlagene Ergänzung des Namens geltend gemacht werden.

Unbestimmte gelstlicke Münzstätte.



144. . RVO OV?

Brustbild des Bischofs von vorn mit einem Kreuzstab in der rechten und dem Krummstab in der linken Hand. + M . . D . .

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 3/1 St.

Die beiden Buchstaben der kehrseitigen Umschrift gestatten eine Ergänzung zu: M(IN)D(A) und ich weiss neben ihr keine zweite in Vorschlag zu bringen: aber unter den minder Bischöfen befindet sich kein RVO(DHARD)V(S), wie ihn die Umschrift der Hauptseite nennt, so dass von dieser Ergänzung doch wohl Abstand genommen werden muss.



von vorn mit dem Krummstah in der rechten und einem Kreuzstab in der linken Hand.

145.* ± 10... DAGYSNV 1 ± • C • T • S • 3 • D • I • u • b •

Brustbild des geistl. Herro Krenz mit einem Sterne im zweiten und einer Kugel in den drei übrigen Winkeln. 1 St.

0.72 gr.

146.* * ROTH HZVDRHT ... * GOTH IV AR...

> yern mit dem von Krummstab in der rechten und einem Krenzstab in der linken Hand.

Brustbild des geistl. Herrn | Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel 5 St.

- 1,03 gr; 0,81; 0,92 gr; 0,74; 0,71 gr.



147.

147.

Brustbild des geistl. Herrn von vorn mit einem Kreuzstab in der rechten und dem Krummstab in der linken Hand.

.E.G.ID.R.

Krauz mit einer Kugel in jedem Winkel.

12

0,82 gr; 0,86 gr.

Der Namen des geistlichen Herrn, den die verschiedenen Pfernige in mannigfachen Verstümmlungen bieten, ist gleichfalls sicher als Rudhard zu bezeichnen. Unter diesem jedoch den Bischof von Paderborn oder Abt von Corvei dieses Namens zu sehen, wie ich längere Zeit angenommen habe, ist schwerlich zulässig, da die Pfennige wohl zu jung sind, um seiner vom Jahre 1036 bz. 1046 bis 1050 währenden Regierungszeit angehören zu können. Leider weichen die einzelnen Buchstaben der kehrseitigen Umschriften dieser Pfennige auf den verschiedenen Exemplazen von einander ab und widerstreben der Zurückführung auf einen Ortsnamen. Einen westfälischen Ursprung dieser Gepräge anzunehmen, legen zwar Pfennige von Dortmund, Helmershausen, Nordheim und Gittelde (Dbg. 760. 761. 1021, 1593-1595, 1599-1602, 1590) nahe, auf denen die Umschrift ebenso durch zwei Reifen von dem Kreuze im

Zeitsehrift für Kumismatik, XXII.

Felde getrennt ist; doch hat einerseits keiner derselben mit ihnen die Punkte zwischen den einzelnen Buchstaben gemeinsam und zeigen sich anderseits gewisse Ähnlichkeiten der Mache zwischen ihnen und den fulder und hersfelder Pfennigen. Es ist daher nicht jede Möglichkeit zu leugnon, dass sie entweder von dem Abte Rudbard von Fulda (1075—1096) oder auch Rudbard von Hersfeld (1059—1072) herrühren können, obgleich die bisher bekannten Pfennige des letztern weit roher sind.



148. IDE

... V....II... V

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten und einem Buch in der linken Hand ... HTVNE ...

Y... QTVNEHI *

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 3 St.

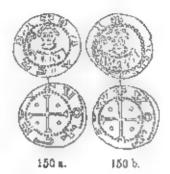
0,69 gr; 0,74 gr; 0,66 gr.

149.IAII

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten und einem Kreuzstab in der linken Hand.

...A III H H...

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 1 St.



150. * OH ... CZHI

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten Hand.

* VO + GNOV

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 4 1/4 St.

4 - 3,02 gr.



151.



* ATERENANCYS

Kreuz mit einer Kugal aussen und einem Ringel innen in jedem Winkel. . 2 St.

151.* * SSSNCUVN . EHOA

Brustbild des Bischofs von voin mit dem Krummstab in der rechten und einem Buch in der linken Hand.

0,92 gr; 0,94 gr.

152.* * S/SMVLICYCOSEA-ENCA

Brustbild eines Herrn im geistlichen Gewande von vorn mit einer Lanze in der rechten und einem Scepter in der linken Hand.

* MLSAETANCHS

Krenz mit einer Kugel aussen und einem Ringel innen in jedem Winkel. 1 St.

0,87 gr.



153.

153.* * MCOVINACONEREX

Die sitzende Abtissin von vorn, die rechte Hand segnend erhoben, mit der linken einen Kreuzstab haltend.

S/SIERCONV OA

Kreuz belegt mit einem zweiten Kreuze, dessen Arme in kleinen Kreuzen enden. 12 St.

Gosler.

König Hermann v. Salm. 1081-1088.

154. * HERI[MANNVS R]EX | [*S/SSIONS/S][V OA vorn mit einem Kreuz in der rechten und einem Blüthenscepter in der linken Hand.

Brustbild des Königs von | Die Brustbilder der beiden Apostel unter einem Stern. 1 St.

Russischer Fund pr. 66.

König Heinrich IV. 1056-1084 (1105).



155. * REX HEINRYS * REX HEINRIVS

Brustbild des Königs von Die Brustbilder der beiden vorn mit der Lanze in der rechten und einem Blüthenscepter in der linken Hand.

S/SSIONV OA # S/SSIMON OA

Apostel. 18 St.

156. ★REX HEINRIVS

(4) HE

Brustbild des Königs von vorn mit einem bewimpelten Kreuzstab in der rechten und einem Kugelkreuzstab in der linken Hand.

*8/8SIMONIVOA

Die Brustbilder der beiden Apostel unter einem Kreuz, 9 St.

9 == 6,96 gr. Dbg. 680 a.

157. * REX BIN

Brustbild des Königs von vorn mit einem Kreuzstab in der rechten und einem Kugelkreuzstab in der linken Hand; über der rechten Schulter im Felde ein S. Die Brustbilder der beiden Apostel. 1 St.

1,25 gr.



158.

159.

158. [*RE]X[HEINRI]CVS Brustbild des Königs nach links; vor ihm die Lanze.

+ S/SSION [IV OA]
Die Brustbilder der beiden
Apostel. 2 St.

159. [* RE]XHENRI[VS]

Brustbild des Königs von vorn innerhalb einer mit drei Thurmen besetzten Mauer.

... HONIV or A.

Die Brustbilder der beiden Apostel unter einer Lilie, 1 St.

1 gr.

Philippi, Fund von Aschen. Mitth. d. hist. Ver. zu Osnabrück 1892, S. 428, pr. 5. Dbg. 1584.



160. * REX VS

drei Thurmen besetzten Maner.

+ * S/SIONE OA

Lilie innerhalb einer mit Die Brustbilder der beiden Apostel unter einem Kugel-8 St. kreuz.

> 3 = 2.21 gr.vrgl. Dbg. 696 u. 696a.

161. [* REX H]ENR... | NIV OA men besetzt.

Stadtmauer mit drei Thur- Die Brustbilder der beiden

1 St. Apostel.

König Heinrich V. 1105-(1111) 1125.



169.

E X H... 162.

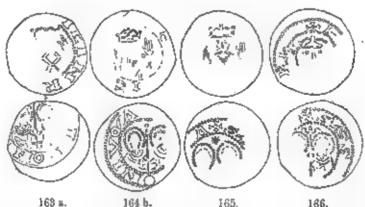
> tend mit einem Läliennen rechten Hand.

1 * ONIVOA

Der König nach rechts rei- Die Brustbilder der beiden Apostel unter einer spitzscepter in der erhobe- ovalen Figur mit Kreuz. 1 St.

0.78 gr.

vergl. Menadier: Die goslarer Pfennige des zwölften Jahrhunderts. D. M. II. S. 27.



168 a. 163. * HEINRICVS R K

> Brustbild des Königs vorn. Die Brustbilder der beiden mit der rechten ein Scepter haltend, die ters. links Hand erhoben.

L * S/SSLON...OA

Apostel zu Seiten eines Scep-2 St.

2 == 1,85 gr.

164. * HE ... C . REX

ein Scepter haltend, die mettenstabes, linke Hand arhoben.

+ S/SSI. ONIV OA

Brustbild des Königs von Die Brustbilder der beiden vorn, mit der rechten Apostel zu Seiten eines Pal-

2 = 1.7 gc.

165. * H

Brustbild des Königs von Händen.

* 8/8 A

Die Brustbilder der beiden vorn mit erhobenen Apostel unter einem Stern, 1 St.

0.89 gr.

166. # RICVS

Brustbild des Königs von vorn mit einem bewimpelten Krenzstab in der linken Hand.

1 * S/8 OA

Die Brustbilder der beiden Apostel. I St.

1,17 gr.

Duedlinburg.

Abtiesin Agnes I.



167.

167. A ANGNES [ABATI]SSA | Brustbild der Äbtissin von

vorn mit rechts ge-

Dreithürmige Kirche.

2 St.

neigtem Konfe, in der linken Hand ein offenes Buch baltend. Im Felde. links: FIDES.

> 2 = 1.49 gr.Dbg. 620.

Mit der Aufschrift der Vorderseite bildet dieser Pfennig einen merkwürdigen Vorläufer der schönen Hohlpfennige der zweiten quedlinburger Äbtissin des Namens Agnes, der Markgräfin von Meissen (1184-1203), welche die Umschrift: SPES · FIDES · CARITAS tragen (Cappe. Beschreibung der Münzen des Stifts Quedlinburg. Taf. 5 pr. 49. 50). Das Gepräge der Kehrseite ist dasselbe, wie das der gittelder Pfennige des Erzbischofs Hartwig von Magdeburg (1079-1102) und seines Vogtes, des Grafen Dietrich II. († 1085) oder III. († 1106) von Katlenburg (Menadier, Ztschr. f. Num. XVI, 252, Dbg. 690.) Dadurch wird auch die Zeit dieser ersten Agnes bestimmt, deren Namen weder in Urkunden auftritt, noch von den Jahrbuchschreibern anfbewahrt ist.

Magdeburg.



168. * · HV · S I · A SI GI · A S · I * SES MAVRICIAS vorn mit dem YOU

Brustbild des Erzbischofs | Fabue von drei Sternen umgeben. 2 St.

Krummstab zur rechten.

 $2 \rightleftharpoons 1.42 \text{ gr.}$

vrgl. Russischer Fund nr. 84.

Münzen unbestimmter Herkunft.



169 a.

169 b.

169. · H939Z

Monogrammartige oder Haus- 1 . markenartige Pigur. 2 St.

2 = 1.82 gr.



170.

172.

171.

170. Brustbild eines Bischofs | Ein von drei Thürmen gekrönnach links mit dem Krummstab in der rechten Hand.

ter Giebel. 1 St.

0,74 gr.

about Russischer Fund nr. 116. 11907 Tat 110

171.

Stelle Tharmspitze mit niedrigem Unterbau.

Krenz mit einer Kugel in einem 9 St. Winkel.

Russischer Fund nr. 122.

172. Gekröntes Brustbild nach | Sphärisches Viereck mit einem links mit einem Lilienscepter in der rechten Hand.

Krenz in der Mitte. 1 St.

0.56 gr.

Die Hanntseite ist englischen Pfennigen der Könige Ethelred II. und Knot nachgebildet.



173. * 10.0...ICH

Kreuz mit einem Krummstab belegt.

ISN O ... *

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel. 1 St.



174.

174. SI....DIVS

Herrn nach rechts.

* IV

Kopf eines geistlichen Krenz mit einer Kngel in jedem Winkel. 1 St.

Dänemark.

König Olaf III. Hunger (1086-1095),



175.

175. * OLAF (REXD)

Gekröntes Brustbild von vorn.

* OLA....

Brustbild des Königspaares von von vorn nebeneinander.

1/4 St

vrgl. déscription des monnaies de Chr. J. Thomsen III. 10827, 10328. A. Engel et R. Serrure, Traité de numismatique du moyen-age II S. 858, Fig. 28.

Prager Fund nr. 60.

In der Beschreibung des Prager Fundes habe ich dle hergebrachte Zuweisung dieses Pfennigs an den König Olaf von Schonen (1187-1147), den Gegenkönig des Erich Lamm, noch als möglich beibehalten, aber bereits dagegen geltend gemacht, dass die Zusammensetzung des Fundes vielmehr auf den König Olaf IIL Hunger als Münzherrn hinwelse. Da der vorliegende Münzschatz aber jedenfalls noch älter ist, als jener russische, und es sehr unwahrscheinlich ist, dass gerade dieser dänische Pfennig wiederholt versinzelt grösseren Fundmassen älterer deutschen Münzen und gar noch altdeutschen Fundortea, beigemischt sein sollte, so haben wir entschieden den älteren König Olaf III. Hunger an Stelle des jüngern schonischen Gegenkönigs gleichen Namens als den Münzherrn anzuerkennen. Ihm ist der Pfennig thatsächlich auch schon zugeschrieben von H. Hildebrandt, Sveriges mynt under medeltiden (Stockholm 1887) S. 33 nr. 420.

Wird diese letzte Bestimmung zugestanden, so ist unter den in dem Schatze vertretenen Münzherren der Abt Erlholf von Fulda als letzter im Jahre 1114 ans Regiment gekommen. und haben wir in diesem Jahre den ..terminus post quem" der Schatz abgeschlossen und vergraben sein muss. Dass dies nicht viel später erfolgt sein wird. lässt sich daraus schlussfolgern, dass die Fundmasse keinen einzigen Pfennig des Dietrich von Zütphen enthält, welcher im Jahre 1118 dem Burkbard von Holte auf dem Bischofsitze von Münster folgte. obgleich dieser letztere in ihr mit 37 ganzen Pfennigen und 15 Pfennighälften vertreten ist. Und wenn man auch hierin vielleicht dem Zufall einen entscheidenden Einfluss zuschreiben könute, so führt doch das Verhältniss der besonders zahlreichen und mithin dem Spiel des Zufalles einigermassen entrückten mainzer Pfennige des Fundes zu einem gleichen Ergebniss, indem den mit 358 Stücken vertretenen elf verschiedenen Geprägen des Erzbischofs Rudhard nur vier verschiedene Pfennige und Hälblinge des ihm im Jahre 1111 folgenden Erzbischofs Adalbert I. mit sieben Exemplaren gegenüberstehen. Nach dem Tode des Erzbischofs Rudhard müssen ausser den genannten nur noch die Pfennige Arnolds geprägt sein, welcher erst im Jahre 1110 zum Wormser Bisthum gelangte, falls die Bestimmung zu Recht besteht. Nahezu alle übrigen Münzherren dürfen als seine jungeren oder älteren Zeitgenossen bezeichnet Abgesehen von den einzelnen in den Schatz versprengten Pfennigen des Kaisers Heinrich III. und des Königs Heinrich II. müssen der Inthronisation Rudbards iedoch auch die Pfennige des 1088 gestorbenen Bischofs Meinhard II. von Würzburg sowie seiner beiden eigenen Vorgänger, der Erzbischöfe Wezilo und Siegfried voraufliegen. Die zeitliche Folge der Gesammtheit der Münzherren ist nach Massgabe

ihres Todes:	ibres Regierungsantrittes:	
Adaibert I. v. Mainz 1137	Erlholf v. Fulda 1114	
Bruno v. Trier 1124	Adalbert v. Mainz 1111	
Agnes v. Quedlinburg ?	Arnold II. v. Worms 1110	

Erlholf v. Fulda , 1122	Heinrich V., König 1105
Arnold II. v. Worms . 1120	Bruno v. Trier . , , , , 1102
Burkhard v. Münster 1118	Agnes I. v. Quedlinburg . ?
Otto von Zütphen 1113	Eppo v. Worms ?
(Heinrich V., König 1111)	Gebhard IV. v. Regens-
Rudhard v. Mainz 1109	burg 1089
Richer v. Verdun 1107	Hermann III. v. Köln 1089
Gobhard IV. v. Regens-	Richer v. Verdun 1089
burg 1106	Eginhard v. Würzburg , 1088
Heinrich IV., Kaiser 1105	Rudhard v. Mainz . , 1088
Eginhard v. Würzburg . 1104	Meinhard II. v. Wurz-
Poppo v. Met2 1103	burg 1085
Egilbert v. Trier , 1101	Heinrich IV., Kniser , . 1084
Hermann III. v. Köln 1099	Wazilo v. Mainz 1084
Konrad v. Utrecht 1099	Hermann v. Salm 1081
Eppo v. Worms ?	Burkhard v. Münster 1079
Wezilo v. Malpz 1088	Egilbert v. Trier 1079
Meinhard II. v. Würz-	Konrad v. Utrecht 1078
burg 1088	Otto v. Zütphen ?
Hermann v. Salm 1088	Poppo v. Metz 1070
Siegfried v. Mainz 1084	Siggfried v. Mainz 1060
(Heinrich IV., König . 1084)	Heinrich IV., König 1056
Heinrich III., Kaiser 1056	Heinrich III., Kaiser 1046
Heinrich II 1024	Heinrich II 1002
Demnach sind die Jahre	

Demnach sind die Jahre von 1070 bis 1115 etwa als der Zeitraum zu bezeichnen, in welchem diejonigen Münzen des Fundes, welche die Namen der Münzherren tragen, im wesentlichen geprägt sind, und demselben Zeitraume haben wir auch die übrigen Pfennige, die den Namen der prägenden Fürsten nicht mehr erkennen lassen, oder ihn überhaupt nicht geführt haben, mit wenigen Ausnahmen zuzuschreiben. Jusbesondere gilt dies für die Hauptmasse des Fundes, den mehr als tausend fulder Bonifaziuspfennigen; es kann kaum einem Zweifel unterliegen, dass für diese ein gleichartiges Verhältniss auzunehmen ist, wie für die nächst ihnen am zahlreichsten

vertretenen mainzer Gepräge: der vereinzeite Pfennig des Abtes Erlholf (1114—1122) ist sicher der jüngste unter ihnen und die vielen Bonifaziuspfennige sind sämmtlich älter als dieser und mögen wohl ein halbes Jahrhundert der fulder Münzprägung vertreten, die bisher nur in wenigen einzelnen Stücken uns bekannt geworden war und nun auf einmal in dieser Massenhaftigkeit uns vor Augen tritt.

Auch die herzfelder Pfennige, von denen kein einzlger den Namen des prägenden Abtes trägt, erfahren hierdurch eine ziemlich fente Zeitbestimmung. Die breiten Lullaspfennige zeigen sich in ihrer unschönen Erscheinung als engverwandt mit den breiten falder Pfennigen, die den Kopf des heiligen Bonifazius von der Seite tragen: sie sind äusserst beredte Deukmäler für den traurigen Niedergang in den schweren Zeiten des dreissigjährigen Bürgerkrieges unter Heinrich IV. Vor ihnen zeichnen sich die Pfennige mit dem Bilde und Namen des Kaisers Karl des Grossen aus: sie sind sicher älter als jene und ich glaube ihre Verlegung in das Jahr 1075 als höchst wahrscheinlich bezeichnen zu dürfen. Zur Begründung dieser Vermuthung muss ich jedoch etwas weiter ausholen¹).

Von den quedlinburger und altaicher Jahrbüchern, sowie denen des Lambert von Hersfeld wird übereinstimmend, und zwar auf Grund der um die Mitte des neunten Jahrhunderts begonnenen hersfelder Jahrbücher das

initium Herveldensis monsterii*)

unter dem Jahre 736 verzeichnet. Es war Sturm, welcher als Sendling des Bonifacius damals in die Buchonia eindrang und die erste dürftige Niederlassung als Stützpunkt für die Verbreitung des Christenthums an der Fulda gründete. Bonifacius indessen fürchtete für die Sicherheit des Ortes vor den allzu nahen heidnischen Thüringern und Sachsen und rief unter Auf-

¹⁾ Für die folgenden Ausführungen vergleiche man im Allgemeinen: Ph. Hafner, Die Beichsabtei Hersfeld bis zur Mitte des dreizehnten Jahrhunderts. Hersfeld 1889. H. Hahn, Bonifas und Lul. Leipzig 1888.

²⁾ M. G. H. sc. III 34.

gabe der hersfelder Gründung weiter stromaufwärts die Abtei Fulda unter Sturms Leitung ins Leben, welche dauernd von ihm begünstigt und mit ausserordentlichen Rochten ausgestattet, nach seiner Ermordung ihm auch die letzte Ruhestätte wurde. Als aber Lullus, der gegen das Jahr 705 in Wessex geboren und im Kloster Mahnesbury erzogen, auf der Heimkehr von einer Pilgerfahrt nach Rom um das Jahr 732 sich dem grossen Landsmanne in Mainz angeschlossen hatte und von diesem stets durch besonderes Vertrauen ausgezeichnet und auf sein Betreiben vor seinem letzten Auszuge zu den Friesen im Jahre 754 zu seinem Nachfolger bestimmt war, in seinem nunmehrigen Bestreben, die erzbischöflichen Rechte gegen Fulda geltend zu machen, infolge des Misstrauens, das man ihm in Rom entgegenbrachte, sowie der Ungnade, in welcher er bei dem König Pipin gestanden zu haben scheint, scheiterte und alle Anspräche an Fulda fallen zu lassen im Jahre 765 gezwungen wurde, griff er auf die alte hersfelder Ansiedlung zurück, welche nach dem Barichta scinor Lebensheschreibung:

locus Herveldensis tradents B. Bonifatio in proprium sessit S. Lullo ')

in seinen Besitz übergegangen sein soll, und gründete auf seinem Eigen ein neues Kloster, wie König Karl der Grosse selbst bekundete:

quod senubium aliquo infra regna nostra vasto in loco qu. d. Heirulvisfelt super fluvium fulda monasterium aedificasset in sua proprietate in hon. b. apost. Simonis et Thatei').

Gewiss hat der Erzbischof dabei nicht etwa nur aus persön- Lichem Rachegefühl, um der ihm entwundenen Abtei Fulda und dem ihm verfeindeten Abte Sturm Abbruch zu thun, sondern aus dem höhern Beweggrunde gehandelt, für die Verbreitung des Christenthums in dem Grenzgebiste ein Kloster zu eigener Verfügung zu haben. Jedenfalls hat er seiner wahrscheinlich unmittelbar nach Pipins Tode im Jahre 769 vollzogenen Stifts-

¹⁾ Vita S. Lulli. Acta Sanotorum. Oct. VIII. 1083.

Sickel, A. K. n. 84.
 Zuitschrift für Numismatik. XXII.

gründung von Anbeginn an das Wohlwollen des neuen Königs gewonnen, der bereits am 25. Oktober 770 eine Schenkung zu seinen Gansten vollzog und dieser ersten in schneller Folge zahlreiche andere Schenkungen hinzufügte, insgesammt 428 Hufen und 289 Mansen. Auf dem Reichstage zu Quierzy in der Pfalz, auf dem die gewaltsame Bekehrung der Sachsen beschlossen wurde, übertrug Lullas sodann am 5. Januar 775 die neue Abtei dem königlichen Schntze, und Karl fügte nunmehr den ausgedehnten Landschenkungen hinzu die gewichtigen Vorrechte der freien Abtswahl, die Befreiung von der bischöflichen wie von der gräflichen Gewalt und der Berufung an den König bei Streitigkeiten innerhalb des Konvents.

Nach dem im Anfang des neunten Jahrhunderts verfassten breviarium S. Lulli betrng der Gesammtbesitz des Klosters 675 Mansen mit 1107 Hufen, die sich auf 195 Ortschaften vertheilten; besonders werthvoll war der ihm in weiten Gebieten Thüringens zugewiesene Zehnte, der in der Folgezeit der Gegenstand eines erbitterten Streites mit dem Erzbisthum Mainz wurde; geradezu Diöcesanrechte scheinen ihm anfänglich im Hassegau und Friesenfeld zugestanden zu haben, bis diese Landschaften dem neugegründeten Bisthum Halberstadt zugewiesen wurden. Dementsprechend bestand der Konvent auch aus 150 Mönchen.

Einen hervorragenden Schatz gelang es dem Erzbischof, seiner Stiftung zu verschaffen, als er im Jahre 780 die Gebeine des heiligen Wigbert von Fritzlar, dessen Abt er gewesen war, nach Hersfeld überführen konnte.

S. Wighertus abbas totus his praesens (est) corpere verdrängte auch alshald die beiden Apostel Simon und Judas Thaddaeus, deren Namen die Abtei ursprünglich führte, aus ihrer Ehrenstellung. In seine Ehre wurde ein halbes Jahrhundert später die neue grosse Stiftkirche erbaut; so berichten die quedlinburger Jahrbücher zum Jahre 831:

Bun et Raban abbates fundamentum ecclesiae sancti Wigbersi foderunt 6 Idus Iulii secunda feria '); und zum Jahre 850: basilica sancti Wisberti confessoris dedicata est 5 Kal. Nov.*). Daher konnte denn auch in einer Urkunde vom 24. Juli 1020 von der Abtei Hersfeld gesprochen werden als

de monasterio Herolfesfeldensi sancti Wichberti")
und das Bild des heiligen Wighert zum Siegelbilde der Stadt
Herzfeld werden; ja, es konnte geschehen, dass die Abtei ihre
alten Apostelreliquien preisgab und dem Kaiser Heinrich III. für
seine Stiftung in Goslar überlies, wie der Chronist mit den
Worten meldet:

dusse sulve Keiser in einem scrine da he hadde van Herevelde gaff der kerken 2 sculderen der hilgen apostelen Simonis unde Iude gepulverisirt¹).

Aber ausser den Gebeinen des heiligen Wigbert wandte Lullus seiner Stiftung die sterblichen Überreste eines zweiten Heiligen zu, als er kurz vor seinem am 16. Oktober 786 erfolgten Tode sich nach Herzfeld begab, das er sich zur letzten Ruhestätte erkoren hatte. Mögen ihm immerhin die persönlichen Gegner wegen seiner Feindschaft mit dem Abt Sturm die Heiligkeit bestritten haben, so ist doch sicher, dass Lullus alsbald nach seinem Tode als heilig gegolten hat und gefeiert worden ist. Schon in dem im Beginn des neunten Jahrhunderts abgefassten braviarum S. Lulli heisst es:

monasterium, -- quod construvit sanctus Lullus archiepiscopus Moguntinus.

Zum Jahre 851 wird von den Jahrbüchern die

translatio sancti Lulli in coena Domini*),

die Überführung seiner Gebeine in die Krypta der neuerbauten S. Wigbertskirche erwähnt, welche einer feierlichen Erhebung derselben gleichkam. Und Kniser Heinrich III. angt in einer Urkunde von sich aus, dass er der Abtei eine Schenkung gemacht habe

¹⁾ M. G. H. as. III, 45.

²⁾ M. G. H. BB, III, 46.

³⁾ Lacomblet, Niederrheinisches Urkundenbuch I, 96.

⁴⁾ M. C. H. II, 598.

M. G. H. III, 47.

ob spem patrocinii Lulli et Wicherti electorum Dei1). Es bietet daher auch nichts Auffallendes, dass dem heiligen Wigbert, den wir schon lange als herzfelder Münzheiligen durch einen Denar aus der ersten Hälfte des elften Jahrhunderis kennen und dessen Namen und Bild auch ein Hohlofennig aus dem Ende des zwölften Jahrhunderts bietet, auch hierin der heilige Lulius mit den vorliegenden Fundstücken zur Seite tritt. Um so mehr aber gilt dies für den Umstand, dass die eine Gattung dieser Lulluspfennige mit dem Namen und Bilde des heiligen Erzbischofs die des grossen Kaisers vereinigt. Das Bild Karls findet sich durchweg erst weit spätor auf Münzen; selbst in Aachen wurde das Bild desselben erst durch das Gesetz Friedrichs I. vom 9. Januar 1166 zum Münztypus erhoben, nachdem der Kniser unmittelbar zuvor, pämlich am 29. Dezember 1165 heilig gesprochen war"); von den Pfennigen der voraufliegenden Zeit aber bietet, soweit sie uns bisher bekannt gewesen, pur ein einziges dem niederelbischen Gebiet entstammendes Gepräge sein Bild in Verbindung mit der Umschrift: KIERL REX*). Es muss demnach eine genz ausserordentliche Veranlassung gewesen sein. die zugleich des Kaisers und des Erzbischofs Bild auf die herzfelder Münzen gebracht hat. Und da kann ich mich nun nicht des Gedankens erwehren, dass eben das Jahr 1075 diese Veranlassung geboten habe, dass die Pfennige im Jahre des zweihundertjährigen Jubiläums der freien Reichsabtei zu Ehren ihrer beiden Gründer geprägt seien. Mag man noch so sehr einwenden. dass uns über Jahrhundertseiern aus jener Zeit nichts überliefert ist: so bezeugen doch eben die Pfennige selbst, dass man sich um die Zeit des Ablaufes des zweiten Jahrhunderts der Stifter der Abtei erinnert und eine ausserordentliche Ebrung derselben ins Werk gesetzt hat. Es versteht sich von selbst, dass man in jedem Stift durch Nekrologien und sonstige Verzeichnisse über

¹⁾ Wenck, Hessische Landesgeschichte III, 54.

J. u. A. Erbstein, Der älteste Aachener Denar mit dem Brustbilds Karle des Grossen: Aus Dresdener Sammlungen. I (Dresden-1881), i fg.

³⁾ Dbg. 1848.

die Zeitverhältnisse der Gründung unterrichtet war; ganz besonders hat dies aber für das damalige Herzfeld Gültigkeit, in welchem der Geschichtsschreiber Lambert thätig war und kurz zuvor seine Jahrbücher zu schreiben begonnen hatte. Eine grosse Jubelfeier wird allerdings schwerlich stattgefunden haben: das Stift hatte unter den Drangsalen des Sachsenkrieges schwer zu leiden, und kurz zuvor war auf dem Tage zu Erfurt am 10, März 1073 der langandauernde Zehntenstreit zwischen Hersfeld und Mainz zu Gunsten des Erzbisthums entschieden und die Abtei in ihren Einkünften und damit in ihrer ganzen Machtstellung arg geschädigt. Aber um so näher lag für den Abt und seinen Konvent der Vergleich ihrer Zeit des Darniederliegens mit dem Glanze zur Zeit der Gründung, und wie dieser in dem Worke Lamberts zum Ausdruck gelangt ist, so könnten auch die Pfennige eine gleiche Absicht verfolgt haben. Aber noch ein Umstand ist zu erwähnen, welcher dieser Vermuthung zur grössten Wahrscheinlichkeit verhilft. Hartwig, der der Abtel von Herzfeld von 1072 bls 1088 vorstand und von mir als der Münzherr dieser Jubelpfennige in Auspruch genommen wird, ist hinterdrein im Jahre 1085 als kaiserlicher Gegenbischof auf den Erzstuhl in Magdeburg befördert; um diese Zeit vollendeten sich 150 Jahre, seitdem König Otto I. zu Ehren des Apostels Petrus, des heiligen Moritz und des heiligen Innocenz die königliche Abtei in Magdeburg errichtete, aus der sich später das Erzstift entwickelte"). und da treten nun in Magdeburg Pfennige auf, welche die Umschrift: OTTO IM(P) AVGV tragen und durch ein Stück desselben Gepräges mit der Umschrift: (HART)EVIG als Pfennige eines Erzbischoft Hartwich bezeugt sind"). Ich habe als diesen ursprünglich den Grafen Haitwich von Ortenburg angenommen, welcher dem Erzbisthum von 1079-1102 vorstand und gegen den der herzfelder Abt gleichen Namens vom König Heinrich IV. als Gegenbischof eingesetzt wurde, ohne die Veranlassung be-

A. v. Mülverstedt, Regesta archiepiscopatus Magdeburgensis I, 63 – 84.

²⁾ Dbg. 655.

zeichnen zu können, welche die Denkpfennige hervorgerufen!). glaube aber nunmehr mit der Zutheilung in das Jahr 1085 oder 1086 und an den Gegenbischof die richtige Lösung gefunden zu haben. Die zu Ehren Kaiser Otto's I. geprägten magdeburger und die herzfelder Karlspfennige erklären sich gegenseitig: der Erzbischof Abt Hartwig, der Förderer Lamprechts, scheint geschichtliche Erinnerungen besonders genflegt zu haben.

Menadiar

¹⁾ Menadier. Denkofennige des Eyzbischofs Hartwig von Magdeburg (1079-1102) an Ehren des Kaisers Otto des Grossen: D. M. IV. 186. -Dannenberg (III, 8,792, pr. 1894) sagt frrig von mir aus, dass ich richtig bemerkt habe, dass eine Hundertjahrsfeier Ottos III. unbedingt abzuweisen sei; ebenso irrt er hinsichtlich der Umschrift; ich halte meine Lesung seinem Widerspruche gegenüber aufrecht.

Die Familie der Kaiserin Sulpicia Dryantilla.

Sulpicia Dryantilla war nach den Münzen, die ihren Namen und ihr Bildniss tragen und die, wie es scheint, ausschliesslich in Pannonien gefunden sind, die Gattin eines der im 8. Jahrhundert n. Chr. von den Donanheeren mit dem Purpur bekleideten Feldherrn, und zwar, wie Eckhel') wahrscheinlich gemacht und neuere Entdeckungen bestätigt haben 1), die des Regalianus. Sonst war nichts über sie bekannt. Kein Schriftsteller, keine Inschrift erwähnt sie. Auch ihr Name selbst schien über ihre Herkunft nichts lehren zu können. Ihr Cognomen, Dryantilla, hatte sich bis vor Kurzem überhannt sonst noch nicht vorgefunden. Das ist nun anders. Die wiederholten österreichischen Expeditionen im stidwestlichen Kleinasien haben uns ein Denkmal kennen gelehrt, auf dem eine Dryantilla genannt wird, in welcher wir allem Auschein nach eine Stammmutter der Kaiserin zu erkennen haben. Ich meine das Heroon, das eine vornehme Lycierin, Licinia Flavilla, in Oencanda ihren Eltern und Vorfahren errichtet hat. Auf der Eingangswand dieses Quaderbaus hat die Stifterin die ganze Genealogie ihrer Familie einschliesslich aller Nebenlinien einmeisseln lassen. Die Inschrift, von der Petersen und seine Begleiter*) im Jahre 1882 nur einen

¹⁾ Eckhel 7,483. Vgl. Cohen ed. ■ VI S. 11.

²⁾ Th. Rhode, Wiener numismat. Zeitschrift 25, 1894 S. 426, archäolog. Mitth. aus Cesterreich 16, 1893 S. 241. Auch die neuerdings gefundenen Münzen der Dryantilla sind nämlich in derselben Weise aus älteren umgeprägt, wie die des Regalianus.

⁸⁾ Reisen im südwestlichen Kleinasien II (1889) S. 180 ff.

kleinen Theil zu Gesicht bekommen hatten, ist fast vollständig im Jahre 1895 von Heberdev und Kalinka conirt worden (Heberdev und Kalinka. Zwei Reisen im südwestlichen Kleinasien. in den Denkschriften der k. k. Akademie der Wiss. 45, 1897 S. 43-46). Wir erfahren da, dass eine entfernte Verwandte der Stifterin 1. Claudia Ammiana Dryantilla, die Tochter eines Claudius Agrippinus und der Aelia Platonis, die Enkelin des Lyciarchen Claudius Dryantianus aus Patara, den römischen Senator Sulpicius Pollio geheirathet hatte'). Eine Dryantilla mit einem Senator Sulpicius vermählt - wir werden kaum irren. wenn wir die Kaiserin Sulpicia Dryantilla unter der Nachkommenschaft dieses Ehepaares suchen. Und zwar dürfte Sulpicia Dryantilla die Enkelin, oder allenfalls die Urenkelin des Ehepaares gewesen sein. Claudia Dryantilla und Sulpicius Pollio scheinen in den letzten Jahrzchuten des 2. Jahrbunderts n. Chr. gelebt zu haben). Die Mutter der Claudia Dryantilla, Aelia Platonis, war die Nichte') jenes Opramoas, dessen Grabmal uns ebenfalls die österreichischen Expeditionen kennen gelehrt haben, und der nach den Inschriften dieses Grabmals unter Hadrian und Antoninus Pius florirte"). Dass eine Nichte der Claudia Dryantilla, die dritte Tochter ihres Bruders Ti, Claudias Dryantianus Antoninus, im Jahre 204 erwachsen war, werden wir weiter seleen, und zugleich wahrscheinlich machen, dass

Claudius Dryantianus, der Grossvater der Claudia Dryantilla, war vermählt gewesen mit einer Cousine der beiden Eltern der Stifterin, die selbet Geschwisterkinder gewesen waren,

²⁾ Col. III Z. 5ff.: ἀπὸ τῆς Κλαυδίας Αμμιανῆς Αρναντίλλης καὶ Σουλαικίου Πωλλίωνος συνκλητικοῦ Σου[λ]αίκιος Ἰοῦστος ὁ ἀνθυπατεύσας Αυκίας καὶ Παρηνλίας καὶ Σουλαίκιος Πωλλίων ὁ πρισβεύσας σὺν τῷ ἀδελφῷ καὶ Σουλαικία Αγριπατίνα ἡ γαμηθείσα [Σ]οσσίω Φάλκω[ν]ι ὑπακικ[ῷ].

³⁾ Ein C. Sulpicius Pollio war Arvalpriester unter Caracolla. Aber es ist nicht aicher, ob dies der Gemahl der Giandia Dryantilla war, oder ihr gleichnamiger Sohn.

⁴⁾ Inschrift des Opramosedenkmals (s. Anm. 5) col. XVII A, Z. 6 (S. 45 der Ausgabe von Heberdey).

S. Beisen im südwestlichen Kleinesien II. S. 82 ff. (Loewy). Heberdey, Opramosa, Inschriften vom Hercon zu Ehodispolis. Wien 1897.

dieser Claudius Dryantianus selbst bereits im Jahre 175 verchelicht war. Eine Tochter der Claudia Dryantilla und des Sulpicius Pollio kann nun Sulpicia Dryantilla schon deshalb nicht gewesen sein, weil die Kinder des Ehepaares in der Inschrift des Heroons anscheinend vollständig aufgezählt werden, ohne dass Sulpicia Dryantilla darunter erscheint, wohl aber kann sie, wie gesagt, eine Enkelin des Ehepaares gewesen sein, eine Tochter eines der beiden Söhne des Paares, Sulpicius Iustus oder Sulpicius Pollio des Jungeren1) (war dies der Fall, so wird Sulpicia Dryantilla nicht mehr jung gewosen sein, als ihr Gemahl seine kurze Rolle als Augustus spielte), oder auch eine Urenkelin ienes Paares. - Für die Geschichte ist es nicht ganz ohne Bedeutung, dass Regalianus, einer der Usurpatoren unter Gallienus. eine Frau aus einer alten und zum mindesten seit einigen Generationen dem Reichsadel angehörigen Familie hatte. Eine Tochter des älteren Sulpicius Pollio und der Claudia Dryantilla. also, wenn unsere Vermuthung richtig ist, eine Tante oder eine Grosstante der Sulpicia Dryantilla, war mit einem Sosius Falco vermählt*), dam Abkömmling eines der ältesten und angeschensten Adelsgeschlechter jener Zeit*); einem Sosius Falco war im Jahre 198 die Kaiserwürde angeboten worden"). War Regalianus seiner Gemahlin nicht gänzlich unebenbürtig, so war er selbst Senator*).

Diese beiden Söhne waren ebenfalle in den Benat getreten und hatten, wie wir aus der Inschrift erfehren (s. S. 200 Anm. 2), zufälligerweise beide die Heimathaprovinz ihrer Multer, Lycia et Pamphylia, der eine als Procensul, der andere als dessen Legat verwaltet.

²⁾ S. S. 200 Anm. 2.

⁸⁾ Die Soell Falcouse jener Zeit stammten in direkter Linie von Q. Scelus Senecio, Consul im Jahre 99 und zum zweiten Mel im Jahre 107, ab. Vater desjenigen Sosius Falco, der im Jahre 198 Consul war, war Q. Pompelus Senecio Sosius Priscus, Consul im Jahre 169, der im seinen 38 Namen eine Art Liste seiner Ahnen zur Schau trug (s. meine Inserselectae n. 1104 n. f.; vgl. Prosopogr. Imp. Rom. III p. 86 n. 459, p. 70 n. 492).

⁴⁾ Die 73, 8; vit. Pert. 10, 8; vgl. Presopegr. Imp. Rem. III p. 254 n. 557.

⁵⁾ Was in den "Triginta Tyranni" des sog. Trebellius Politie fiber die Herkunft des Regalianus berichtet wird (Trig. tyr. 10, 8), wird man auf sich berüben lassen mössen.

— Gallienus hat, wie glaubwürdig überliefert wird, die Senatoren von den Kommandos ausgeschlossen¹). Aber natürlich hat diese Massregel nur nach und nach durchgeführt werden können. Die Usurpation des Regalianus wird gerade einer der Fälle gewesen sein, die Gallienus zu jener Massregel veranlassten.

Es scheint fibrigens, dass schon einmal, im Jahre 175 n. Chr., ein Mitglied derselben Familie wegen seiner nahen Beziehungen zu einem Empörer und Thronräuber im ganzen Reiche genannt worden ist. Der Bruder der älteren Dryantilla, Ti. Claudius Dryantianus Antoninus, also ein Grossonkel oder auch Urgrossonkel der Sulpicia Dryantilla, ist meiner Meinung nach jeuer Schwiegersohn des Avidius Cassius'), des bekannten Heerführers und Rebellen unter Marc Aurel, der an einer Stelle der Kaiserbiographien (vit. M. Anton. 26, 12) Druncianus, an einer andern aber (vit. Avid. Cass. 9, 3) Druentianus genannt wird, wofür wahrscheinlich an beiden Stellen Dryantianus einzusetzen ist, wie dies O. Hirschfeld schon vor einiger Zeit erkaunt hat3). Die Zeit stimmt vollkommen. Eine Tochter des Claudius Dryantianus, und zwar die jüngste der drei, die er batte, Claudia Dryantilla Platonis'), nahm im Jahre 204 in Rom an den Saccularfestlichkeiten Theil, nach Ausweis der im Jahre 1890/1 gefundenen Acten; sie gehörte zu den hundertundzehn Matronen. die nater anderm am zweiten Tag des Festes ein Gebet an die

¹⁾ Aur. Vict. Caes. \$3; vgl. Mommsen, Staaterecht III 896 A. 2.

²⁾ Prosopogr. imp. Bom. I p. 186 n. 1165.

³⁾ Vgl. Prosopographia imp. Rom. I p. 187 (Z. 10 v. c.). Wahrscheinlich ist derselbe Mann auch Cod. Inst. 9, 8, 6 gemeint, we der Name in den Handschriften in verschiedener Weise verderbt ist (Depiciones, Depiciones u. s. w.), aber bemerkenswerther Weise eine Driantianus bietet.

⁴⁾ Inschrift des Heroons von Oenoanda Col. II Z. 79 ff.: ànd rou squarravou Appareirou Klaudiog Kassisco (die ersten Entdecker hatten hier kaikiol gelesen, s. Reisen im südwestl. Kleinasien II S. 182, aber Heberdey u. Kalinka gehen Kalliol, wonach kalliol violit unwahrscheinlich ist) Apparativog zui Klaudia Gissiscia (so wohl eher als Osessisca) Apparative zai Murian Alistavodga (80) zai Klaudia squartila Matavois ûnazien,

Juno zu sprechen hatten1). War die jüngste Tochter im Jahre 204 verehelicht, so stimmt es, wenn der Vater es im Jahre 175 war. Ferner stimmt dazu, dass eine andere Tochter des Claudius Dryantianus, die zweite, das Cognomen Alexandra batte; so (oder nach der Überlieferung Alexandria2} biess die Tochter des Avidius Cassius (vit. Marc. Anton. 26, 12, vit. Avid. 9, 3), nach meiner Meinung die Mutter der Kinder des Dryantianus. (Es scheint auch, dass der Sohn des Claudius Dryantianus neben dem väterlichen Gentilicium Claudius den Numen Cassins hatte. s. S. 202 Ann. 4, ich denke von seinem mütterlichen Grossvater). Schliesslich erklärt sich so der auffallende Umstand, dass in der genealogischen Inschrift von Oenoanda der Name der Gemahlin des Claudius Dryantianus mit Stillschweigen übergangen wird '). Wenn auch Marc Aurel selbst Tochter und Schwiegersohn seines Gegners gänzlich unbehelligt liess (vit. M. Anton. 26, 12, vit. Avid. Cass, 9, 3), ja ihnen, wie es heisst, sogar seinen besonderen

¹⁾ Act. lud, saccular, Sever. fr. V v. 4 (Eph. ep. VIII p. 188): C[i.] Dryantilla Plato[nis]; dann muss der Name des Ehagutten gefolgt sein, wie bei den Namen verher und nachher (Cornelia Asiana Nummi Faustiniani u. w. w.). Bis jetzt hat men in Plato... den Namen des Mannes gesucht. Auffallend ist nur, dass Claudia Dryantilla Platonia in der Inschrift von Ocnounda önneung genannt wird (s. S. 202 Anm. 4), während die Ehemänner jener 110 Matronen höchstens von Eliterrang gewesen zu sein scheinen (s. Mommeen, Eph. a. s. O. S. 800). Wahrscheinlich ist Claudia Dryantilla Platonia erst nach dem J. 204, etwa durch eine zweite Heirath, zur consularia femine geworden.

²⁾ Alexandra hatte Casaubonus eineetsen wollen; aber Alexandria ist an sich gänzlich unverdächtig. Möglicherweise ist der Irrihum auf Seiten der Inschrift, in der an dieser Stelle, nach Heberdey und Kalinka, herumcorrigirt und in der auf jeden Fall 'Alifarröpa (so) falsch geschrieben ist.

⁸⁾ S. 202 Aum. 4. Es widerspricht dies durchaus dem sonstigen Gebrauch der Inschrift, in der s. B. bei Männern, die mehrfach verheirathet waren, die Namen der verschiedenen Gattinnen gesetzt und die Kinder aus den verschiedenen Ehen getrennt aufgeführt werden. Ein Beispiel der Auslassung der Frau liegt freilich noch vor. Col. IV Z. 6—8: ἀπὸ νοῦ ψλανίου Τνιωνοῦ τοῦ καὶ 'Αλκιμίθοντος elòs Φλάνιος Λόνγος κτλ. Ob es mit dieser Auslassung auch eine besondere Bewandtniss gehabt hat, muss natürlich dahingestellt bleiben.

			Bulpicis Agrippius — Sosius Felco
Licinius Musseus (Urgrossvater der Stifferin des Denkmals, der Licinia Flavilla) Licinia Maxina nache	Cl. Helena	Dryantilla Supicius Polico	Sulpicius Sulpicius Instas Polito d Polito d Svenicia draminicia d
C. fulius Demosthanes (Procurator Augusti under Trajan) lalins Autoniaus Cl. Bryantianus Inlia Lysimsche	Atonia	Claudia Ammiana Dryantilla (Sulpici	Clandia Dryantilla Platonia trestaty (im Jahre 204 bei den Sae- cularfeierlich- keiten in Rom)
ď	Cl. Agrippinus Aedia Platonis	Ti. Claudias Dryautianus Antoninus — [(Aridia) Alaxandriae]	Clandia Macciana Vettia Alexandr(i)a Agrippina
		Ti. Cleudias	Claudius Cassius Agrippinus

Schutz versprach (vit. Avid. 9, 4), so mochte man in Lycien es doch für gerathen halten, den Namen der Tochter des Anfrührers, die ja kein Kind des Landes gewesen war, in den Familiengenealogien, wenigstens wenn es sich um eine zu veröffentlichende Genealogie handelte, mit Stillschweigen zu übergehen. — Ich füge den aus der Inschrift von Oenoanda sich ergebenden Stammbaum, soweit er hier in Betracht kommt, bei (vollständig bei Heberdey und Kalinka); in eckigen Klammern stehen die aus anderen Quellen eingetragenen Namen und Notizen.

Charlottenburg, Juli 1899.

H. Dessau.

Unabhängig von mir hat grossentheils dieselben Beobachfungen über die Familie der Dryantilla Hr. Grong gemacht und in dem soeben ansgegebenen Jahresheite des cesterreichischen archaeologischen Instituts veröffentlicht. Einen werthvollen Beitrag dass hat W. A. Kubitschek mit einem volletändigen Verzeichniss der Münzen der Dryantilla geliefert (Jahresh. des cesterr, arch. Inst. II S. 210 ff.).

November 1899.

H. D.

Miscellen.

Pirro Ligorio als Münzfälscher.

Unter den 'auctores qui de antiquitatibus urbis scripserunt' führt Martinelli in seiner Roma ex athnica sacra (Rom 1653 S. 428) auch den berüchtigten Neapolitaner Pirro Ligorio auf und druckt dabei die folgende Notiz ab, die Pompeo Ugoni in sein Handexemplar von Ligorio's Buch delle antichità di Roma eingetragen hatte (dieselbe Notiz anch bei Marini Arvali S. 114f.):

Pirro Ligorio, mi disse Jacomo Card. Sauello, il quale l'haueua conosciuto, ch' era un antiquario, che faccua professione di cercare li vestigi antichi delle fabriche di Roma, e di disegnarli: si dilettaua delle medaglie antiche, & ne fece improntare molte di nuouo, dandoli una ruggine verde, è altro fuco, acciò pareseero antiche, delle quali ne fece, è contrafece gran quantità, che hanno ingannato molti. Tali medaglie stampò anche de Papi e Cardinali, tanto de tempi antichi, come de tempi bassi, & questo mi diese il detto Jacomo Card. Sauello un giorno, ch' io gionane li portai una medaglia di Jacomo Card. Sauello Cardinale antico di questa casa, che fù Papa Honorio IV dicendomi, non è antica, deve essere di Pirro Ligorio, & mi significò ch' era huomo manuale & non di lettere, come si può vedere da questo libretto, al quale non est tutum credere.

Es verlohnte sich wohl, diesen Fälschungen nachzugeben und festzustellen, welches die numismatischen 'Ligoriana' sind; speciell über die Münzen handeln Band 1. 5. 6 der in der Bibliothek zu Neapel befindlichen Sammelhandschrift des Ligorio und Band 19. 22. 22. 27 der Turiner Collectaneen, beide mit zahlreichen Zeichnungen (vgl. Henzen in den Monatsberichten d. k. Preuss. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin 1856, S. 42ff. und Dessau in den Sitzungsberichten derselben Akademie 1883 S. 1080). Vermutblich geht manches Falsificat, das heute mit dem allgegemeinen Namen 'Paduaner' bezeichnet wird, auf Ligorio zurück. Welcher Art seine Fälschungen waren, deutet die Notiz Ugoni's an: eine sehr grosse Anzahl antiker Münzen, wahrscheinlich Kaisermünzen, die er mit 'grüner Patina oder anderer Schminke' versah, dann Münzen und Medaillen von Päpsten und Cardinälen älteren oder jüngeren Datums, darunter die Medaille des Cardinals Jacomo Savello, nachmaligen Papsts Honorius IV (1285—1287). Dass Ligorio uns ausserdem noch ganze Scrien von Fälschungen 'auf dem Papier' binterlassen hat (vgl. Dessau a. a. O. S. 1078 Anm. 8) brauche ich wohl kaum zu erwähnen.

H. Dressel.

Litteratur.

Die Inschriften und Münzen der griechtschen Städte Dalmatiens von Josef Brunsmid; mit 7 Lichtdrucktafeln. Wien 1898 (Alfred Hölder), 8° (aus den Abhandlungen des archäol.-epigr. Seminars der Universität Wien, herausgegeben von O. Benndorf und E. Bormann, Heft XIII).

Der den Münzen gewidmete zweite Theil dieser Abhandlung giebt, nach einer Übersicht über die Litteratur sowie über die vom Verfasser benutzten Quellen und Sammlungen, eine Zusammenstellung der Münzen von Pharos, Di ..., Herakleis, Issa, Korkyra melaina, von Skodra und des Königs Genthics, von Liesos, der Daorser, von Rhizon, des Königs Ballaics und seiner Nachfolger. Jedem Abschnitt ist eine kurze Einleitung voransgeschickt, welche die numismatischen Hauptpunkte der betreffenden Pragestätte zusammenfaset. Der fleissigen und umsichtigen Arbeit Brunsmid's wären wohl bessere Abbildungen zu wünschen gewesen, als sie ihm die Anstalt von Max Jaffé io Wien geliefert hat; solch verschwommene und durch unrichtige Beleuchtung noch unklarer gewordene Lichtbilder nützen weder dem Numismatiker noch dem Archäologen, sie erfreuen den Autor nicht und schädigen den Verleger. H. Dressel.

Die luxuriöse Ausstattung verdankt die vorliegende Publication dem Umstande, dass sie eine Gabe des Hrn. James

Catalogue of greek coins in the Hunterian collection by George Macdonald, vol. I Italy, Sicily, Macedon, Thrace and Thessaly. Glasgow (James Maciehose and sons) 1899, 4°; mit 30 Lichtdrucktafeln.

Stevenson an die Universität Glasgow ist. Durch die grosse Anzahl ihrer Tafeln (die allerdings nicht auf der Höhe der sonst in England hergestellten Lichtdrucke stehen) sowie durch den engen Anschluss an die Anordnung der numismatischen Cataloge des British museum bedeutet sie einen grossen Fortschritt gegenüber der i. J. 1782 erschienenen Descriptio derselben Sammlung von Combe. Hr. Macdonald hat sich der Neubearbeitung mit Liebe hingegeben und, obgleich er von Hause aus nicht Numismatiker ist, seine Aufgabe mit vielem Geschick gelöst; einige Versehen, die mir beim Durchblättern des Buches aufgefallen sind (S. 13 Velecha: head of ram statt Pferdekopf; S. 21 Alba Fucentis; S. 151 Salapla in Etruria; S. 151 n. 8 gehört ohne Zweifel nach Paestum, u. dgl. m.), sind dem Guten gegenüber, das die Publication auszeichnet, belanglos, und wir wollen nur wünschen, dass uns Hr. Macdonald die in Aussicht gestellten zwei weiteren Bände des Cataloges recht bald liefert. H. Dressel.

Catalogue of the greek coins of Galatia, Cappadocia and Syria, by Warwick Wroth; with one map and thirty-eight autotype plates. London 1899, 8°.

Dem Fleiss der Londoner Collegen verdanken wir einen neuen Catalogband der im British museum vorhandenen Münzen, welcher die kleinasiatischen Landschaften Galatien und Cappadocien, sowie Syrien (mit Ausschluss der Seleuciden) umfasst. Der von Warwick Wroth bearbeitete Band ist, gleich den übrigen englischen Catalogbänden, mit einer allgemeinen Einleitung über die einzelnen Prägestätten und die Dynasten, sowie mit einer Karte und den üblichen Verzeichnissen versehen; auf 38 guten Lichtdrucktafeln sind die wichtigsten Münzen in der gewohnten übersichtlichen Anordnung abgebildet. Herr Wroth hat dieses Mal eine weniger glänzende Reihe zu bearbeiten gehabt, als es die zuletzt von ihm beschriebenen Münzen von Troas, Aeolis und Lesbos waren, und zum Teil war seine Arbeit auch eine leichtere, da ihm für einzelne Partieen grundlegende Unter-

suchungen zur Verfügung standen, wie z.B. für die Cappadocischen Könige die Monographie von Th. Reinach; dass er bei der mit gewohnter Genauigkeit ausgearbeiteten Beschreibung der Münzen diese Hülfsmittel überall mit gesunder Kritik verwerthet hat, ist sein bleibendes Verdienst. H. Dressel.

S. Ambrosoli, monete greche. Milano (U. Hoepli) 1899, 8° (mit 200 Abb. im Text und zwei Karten).

Ein recht brauchbares Handbüchlein, das mit seinen vielen Abbildungen, seinem ausführlichen Legendenverzeichniss und durch die eigenartige Anordnung des Stoffes manchem Anfänger nützen wird; die Karten sind nicht übersichtlich genug.

H. Dressel.

C. F. Trachsel: Die Münzen und Medaillen Graubundens, beschrieben und abgebildet von —. 8°. 413 S., mit 13 Tafeln. Berlin 1866—1869, Lausaune 1895—1898, im Selbstverlag und bei B. Benda.

Im Verhältniss zu andren Ländern war die Münzkunde der Schweiz bisher stark zurückgeblieben. Schon vor 32 Jahren, als er noch hier in Berlin lebte, entwarf daher der Verfasser, ein Sohn dieses schönen Landes, den Plan, das Versäumte bezäglich eines der grössten und interessantesten Theile seines Vaterlandes, des Kantons Graublinden, nachzuholen. Der ersten 1866 ausgegebenen Lieferung folgten bis 1869 nur noch zwei, dann trat aber eine lange Unterbrechung bis 1895 ein, welche für die Vollendung fürchten liess, in schneiler Folge jedoch ist seitdem Lieferung auf Lieferung erschienen, so dass mit der dreizehnten das Werk zum Abschluss gekommen ist.

An die Spitze gestellt sind einige antike Münzen: die von Friedländer zweifelnd nach Chur verwiesene celtische Goldmünze mit rückläufigem CVR (Berl. Bl. f. Mzkde. III 169), die Nachshmung einer Massaliotischen Silbermünze mit Artemiskopf und Löwen, für deren Hergehörigkeit nur ihr öfteres Vorkommen in dortiger Gegend angeführt wird, und die Grossbronzen Hadrians mit EXERCITYS RAETICYS. Das Mittelalter, mit dem wir es

hauptsächlich zu thun haben, ist nicht stark vertreten, fast nur durch Gepräge der Hauptstadt Chur. Sie beginnen mit den bekannten Denaren von Ludwig dem Frommen und Otto dem Grossen (OTTO CAESAR), worauf die bischöflichen mit denen Ulrichs I (1002-1026) anheben, denen aber noch der seines Nachfolger Hartmann I (1026-1039) hätte angeschlossen werden sollen; die von mir selbst bei seiner Beschreibung (Nr. 987 d. deutschen Mz. d., sächs, u., fränk. Kaiserzeit) hervorgehobenen Bedenken hinsichtlich seiner Zutheilung rechtfertigen seine gänzliche Übergehung um so weniger, als ja unter Nr. 14 bis 16 und 18 lediglich nach Welzl von Wellenheims Münzverzeichniss andere Stücke aufgenommen sind, welche ganz sicher mit Chur pichts zu thun haben, sondern nach Worms oder Lorsch und dem Erzbischof Konrad I von Mainz gehören. Noch mehr zu bedauern ist bei der Seltenheit und geringen Zahl dieser alten Donkmåler, dass zwei andre gleichfalls von mir (a. a. O. Nr. 986 und 1680) veröffentlichte Pfennige des genannten Ulrich keine Aufnahme gefunden haben, während doch sogar blosse Stempelverschiedenheiten seines mehr bekannten Pfennigs mit monogrammatischem OV und Kirche vorgeführt werden. Richtig ist dagegen die von Cappe für ein Gepräge Ottos III ausgegebene Nr. 8 auf meine Angabe hin als übereinstimmend mit Nr. 10 (meine Nr. 988 a. a. O.) bezeichnet. Im Nachtrag auf S. 382 werden unter Nr. 16 a, b, c (Taf. 18) die Halbbrakteaten des Steckborner Fundes mit den Namen Oudalricus und Bruno den betreffenden Churer Bischöfen (1167-1199 und 1179-1180) zugetheilt; megenügt, auf die Einwendungen hinzuweisen, die ich a. a. O. Bd. II S. 677 gegen eine so späte Zeitbestimmung geltend Als besonders interessant ist hervorzuheben gemacht habe. Nr. 17, der schüsselförmige Denar des Bischofs Heinrich II (1180-1193), ganz im Style der Mailänder Barbarossas und daher wichtig für die Erkenntoiss des Handelsverkehrs. Zugleich aber spricht er wohl ziemlich deutlich gegen die Gleichzeitigkeit der oben besprochenen so ganz andersartigen Steckborner Halbbrakteaten:

Nachdem dann lange Zeit in Chur nichts als stumme Hohlmünzen mit dem Kopfe des Steinbockes als des Granbündnerischen Wappenthieres geprägt worden!), erscheinen die ersten inschriftlich gesicherten Münzen erst wieder unter Bischof Ortlieb (1458—91) und setzen sich nun in langen Reihen (Nr. 38—322) fort bis Johann Anton (1755—77). Obwohl die ferneren Abschpitte des Buches grösstentheils die neuere Zeit zum Gegenstande haben, mögen sie doch in Kürze hier aufgeführt werden.

- Abtei Disentia. Kleine Münzen der Äbte Gallus und Marianus, 1716--1742. (Nr. 828-328.)
- Der Gotteshausbund, münzt 1540—1570 (mit domus Dei Curie). (Nr. 329-892.)
- Stadt Chur, münzberechtigt seit 1489. Datirte Münzen von 1529 bis 1766. (Nr. 392-775.)
- Die Freiherren von Haldenstein (bei Chur). Thomas I, der 1612 das Münzrecht erhielt, hat von demselben umfangreichen Gebrauch gemacht (Nr. 776 — 836), kaum minderen seine Nachfolger (Nr. 887—998) bis auf Thomas von Salis 1770.
- Die ältere Linie dieser Familie, die Freiherren, apätere Grafen von Schauenstein und Ehrenfels, gelangten erst 1709 in Besitz des Münzrechts. Ihre Gepräge s. Nr. 994 —1045.
- 6. Die Grafen von Trivulzie kommen als Besitzer der Herrschaft Misex (Misecco) in Betracht, we zuerst Johann Jacob das 1487 erlangte Münzrecht (in Roveredo? im unteren Misexthale) ausgeübt hat, nach ihm sein Nachfolger (Johann) Franz. Ihre Münzen und Medaillen s. Nr. 1046—1109.
- Fürst Ferdinand (Joseph) von Dietrichstein hat als Besitzer der Herrschaft Tarasp im untern Engadin 1686—1698 die unter Nr. 1110—1112 beschriebenen Münzen mit dominus in Trasp schlagen lassen.
- 8. Das Veltlin, seit 1797 der Schweiz entfremdet, tritt nur

¹⁾ Von denen aber gewiss ein guter Theil als Wienerisch angesehen ist.

- mit falschen Münzen und einem Quatrino des Anton Beccaria (1113-1115) auf.
- Die Münzen des Kantons Graubfinden aus unserm Jahrhundert, von 1807 bis 1842 geschlagen (Nr. 1116—1141), sowie
- verschiedene auf Graubünden bezügliche Medaillen, Jetons und Marken (Nr. 1142-1206)

machen den Beschluss des fleissig gearbeiteten, mit 13 Tafeln Abbildungen von des Verfassers kunstfertiger Hand ausgestatteten Werkes.

Wir sind dem Herausgeber für dasselbe zu um so grösseren Dank verpflichtet, als er zu dessen Vollendung vorzugsweise die letzten Lebensjahre verwendet hat, in denen die meisten von uns sich der Ruhe überlassen; erst in seinem 83° Jahr hat er es zum Abschluss gebracht. Mögen die numismatischen Studien, welche die Würze seines Lebens gebildet haben, ihn bis an sein hoffentlich noch fernes Ende begleiten und erfreuen. H. D.

H. Buchenau, Untersuchungen zur mittelalterlichen Münzgeschichte der Vögte von Weida, Gera und Plauen und anderer thüringischer Dynasten. Beilage zum Jahresbericht des Grossherzogl. Sophienstifts zu Welmar. Ostern 1899. 8°. 30 S. mit 1 lithogr. Tafel und 5 Textabbildungen.

Ziemlich weit von Quedlinburg liegt das Städtchen Gera, das Kaiser Otto III. im Jahre 999 seiner Schwester Adelheid, Äbtissin von Quedlinburg, schenkte. Nicht aus so früher Zelt, wehl aber etwa von den Jahren 1190—1270 besitzen wir eine Reihe grosser Brakteaten mit dem Bilde einer sitzenden Äbtissin, welche wegen ihrer Fundorte und ihrer Fabrik, die von der Quedlinburgischen sichtlich abweicht, dagegen oft der des benachbarten Stiftes Naumburg ähnlich sieht, im allgemeinen Einverständniss für Erzeugnisse der Münzstätte Gera angesehen werden. Die recht ansehnliche Reihe derselben, welche v. Posern auf seiner Tafel XVI, XVII und Taf. XLV 7-9 abbildet, hat später noch durch Stäbel, Menadier und v. Höfken beträchtliche

Vermehrung erfahren. Lassen sie uns auch über Münzherrn und Pragort im Dunkeln, -- denn mehr als ein blosses A(bbatissa) oder ein wiederholtes VA (venerabilis abbatissa) trägt keiner von ihnen -, so ist - doch dem Hrn. Verf. gelungen, ihnen etwas mehr abzugewinnen, als wir bisher von ihnen wussten. Er macht nämlich darauf aufmerksam, dass auf ihnen ausser den verschiedenen Zeichen der Abtswärde, namentlich ausser dem Palmzweig fast regelmässig ein Zweig mit lanzettförmigen Blättern erscheint, entweder im Felde oder auch in einer oder beiden Händen der Abtissin. Der Unterschied zwischen Palmo und diesem Zweige ist besonders auffällig auf Taf. XVI 1, 2, 7, 10 and XLV, 7 a. a. O., er konute daher auch v. Posern nicht entgehen, wie aus seiner Beschreibung dieser Münzen hervorgeht, in der er diesen Zweig als solchen schlechthin oder als Baumzweig bezeichnet und in Gegensatz zur Palme bringt: dabei vergreift er sich nur meines Erachtens insofern, als er zwischen Palme und Blattstengel unterscheidet und mit letzterem Namen den nur auf einer Seite befiederten, also von der Seite gesehenen Palmzweig belegt. Mit Recht schliesst nun der Herr Verl, ans dem Fehlen dieses eigenthämlichen Zweiges auf sammtlichen in Quedlinburg selbst geschlagenen Münzen, dass derselbe eine nur für Gera sich eignende Bedeutung besitzen müsse, und die findet er darin, dass die Vögte von Weide, die Ahnen der jetzigen Fürsten Rouss, welche die Vogtef und Gerichtsbarkeit zu Gera innegehabt und daher zufolge der gewöhnlichen Entwickelung dieses Rechts allmählig Stadt und Land an sich gebracht haben, einen Zweig dieser Art zwar nicht als Wappen, wohl aber als redendes Sinnbild geführt haben. Zum Beweise dessen beruft er sich auf die in Abbildung beigegebenen Siegel der Stadt Gera. Heinrichs I. von Plauen (1297 - 1308), mit 2. Hellfirigi. RDVOCATI-DE-PLAWE und das der Stadt Weida (an ciner Urkunde von 1333); sic alle zeigen die fragliche Pflanze, die beiden ersten mit ihren Zweigen den Reussischen Löwen umgebend, das letzte in Baumgestalt über der mit zwei Thürmen besetzten Stadtmauer. Es liegt nun wohl nahe wegen der grossen Bedeutung, welche bis zur Einführung des Indigos der Anbau der Weidpflanze für Thüringen hatte, in welchem sogar fünf Städte als "Weidstädte" benannt werden, hier an eben diese an den Stadtnamen Weida anklingende Pflanze zu denken. und der Verf. hat auch selbst diesen Gedanken gehegt, er hat ihn dann aber aufgegeben, weil einerseits weder Gera noch Weida als Weidstädte bekannt sind, und andrerseits der Farbenweid althochdeutsch weit heisst, wogegen der im althochdeutschen wida genannte Weidenbaum dem im Mittelalter und schon im Jahre 800 genau so lautenden Namen des heutigen Welda besser entspricht als der Farbeweid. Da die Form der auf den gedachten Siegeln dargestellten Pflanze sich ohne allen Zwang als eine Weide auffassen lässt, und der Zweig auf unseren Münzen dem nicht entgegen steht, so werden wir mit dem Verf. in ihm eine Hindentung auf das Vogteirecht des gedachten Hauses schen müssen, das sich gegen die Mitte des XIII. Jahrhunderts in die Linien Weids, Gera und Plauen spaltote. Wir haben es also hier wieder mit einem redenden Sinnbilde zu thun, das neben dem eigentlichen Wappen geführt wurde, wofür die Siegel und Münzen der Herren von Minzenberg, der Grafen von Falkenstein und des Grafen Adolf von Dannenberg angezogen werden, aber noch andere Beispiele bekannt und u. a. bei Engel u. Serrure tr. de num. I 163, II 478 und Longpérier cat. Rousseau S. 51 angeführt sind. Auf Grund dieser Darlegungen werden dann für die Vögte von Weide auch einige andere Brakteaten gleichen Fundortes und gleicher Fabrik mit den gedachten äbtischen, aber mit dem Bilde eines weltlichen Herrschers beansprucht, so insbesondere v. Posern XVII 4, 12, von denen dieser Schriftsteller bereits einen solchen Ursprung vermuthet hatte, dann aber auch Arch. f. Brakt. III Taf. 39 Nr. 13, wo ein Gekrönter mit verästeltem Zweig und doppeltem Reichsapfel dargestellt ist. - Fraglicher dürfte die Zuweisung eines grossen schüsselförmigen Brakteaten meissnisch-lausitzer Fabrik an unser Weida sein, den Schlegel in seinem Schediasma den Grafen von Käfernburg zugesprochen hat; der auf ihm erschei-

nende Baum (?) mit sieben kleeblattförmig anslaufenden Zweigen hat doch mit einer Weide keine Ähnlichkeit; trotz aller Ungeschicklichkeit hätte der Stempelschneider doch schwerlich sich so weit von der Wahrheit entfernt. Eben derselbe Zweifelsgrund steht wohl dem Versuche entgegen, einen grossen Brakteaten derselben Mache mit drei Blättern auf Grund der Umschrift HVHV, angeblich numus Vidensis, hierher zu beziehen; sind die Blätter auch sicher nicht die Hannöverschen Kleeblätter. woffir sie Leitzmann (num. Z. 1889 S. 159) angesehen hat, so haben sie doch mit Weidenblättern, wie sie besonders auf den vorgedachten drei Siegeln und den Brakteaten erscheinen, ebensowenig Ähnlichkeit; am ersten könnte man sie für Lindenblätter halten, denn sie sind herzförmig und spitzauslaufend, erinnern also insofern an den von den unten angebrachten Weldenzweigen stark unterschiedenen Lindenzweig in der Linken der Äbtissin auf Nr. 6 Taf. XVII v. Posern, der noch der Erklärung harrt. Da die Grafen von Käfernburg einen Baum mit herzförmigen Blättern als Helmkleinod geführt haben (S. 21), so könnte man vielleicht an eine Küfernburgische Nachprägung denken, wie denn auch Buchenau den Brakteaten bei Cappe K. M. II Taf. X 83 mit gekröntem Reiter mit Löwenschild wegen seines Beizeichens diesen Grafen und ihrer Münzstätte Königsee zuschreibt, nur scheint das Beizeichen nicht ein Baum über einer Zinnenmauer zu sein, sondern, wie es auch im Erbsteinschen Verzeichnisse der Dresdener Dublette Nr. 1416 heisst, ist diese angebliche Mauer wohl eher eine dreizinkige Krone. - Unbedenklich wird man der Verweisung des grossen schüsselförmigen Radbrakteaten bei v. Posern Taf. X 14 und XXIII 10 an die Lobdeburgsche Prägsiatte Roda, und von Taf. X 15 ebenda an Altenburg statt nach Erfurt beitreten können, ebenso wie der Bemerkung, dass der grosse Brakteat ähnlicher Fabrik mit MHMH und zwei Kronen (v. Posern XIX 21) nicht in Gotha, sondern in Görlitz zu Hause ist. Dass nicht dasselbe von dem nur wenig von diesem unterschiedenen Brakteaten Taf, XXIV 16, 17 a. a. O. gesagt ist, beruht wohl bur auf einem sehr verzeihlichen Übersehen,

sie alle sind doch von dem bekannten Brakteaten mit GORLIZ um die böhmische Krone (Taf. XLV 16 a. a. O.) kaum zu trennen.

Es wird sodann die 1122 als vicus auftretende Stadt Planen zur Untersuchung gezogen, wo die Vögte von Weida zuerst als Lehnsträger der an der oberen Weser ansässigen, den Dobnagau verwaltenden Grafen von Eberstein auftreten; die Minze daselbst ist nach Ansicht des Ern, Verf, in der ersten Hälfte des XIII. Jahrhanderts noch Ebersteinisch, im Jahre 1279 abor im Besitz des Vogtes gewesen. Von dieser Erwähnung aus wird dann vorgeschlagen, zwei Brakteaten des Zwickauer Fundes hierher zu verlogen, und zu dem Ende das A-V-B der Nr. 7 Taf. 48 Bl. f. Mafde., wenn nicht etwa Albertus venerabilis burggravius. so doch advocatus venorabilis Blawensis zu lesen, und das rückläufige X-Q-V-N-T der Nr. 5 Taf. 49 ebenda zu Albertus comes venerabilis (von Eberstein, 1214, 1215 erwähnt) numus Toberonsis (d. h. des Dobnagaus) zu deuten, wobei auf das ähnliche Rodensis nummus und Salensis numus verwiesen, aber auch die Möglichkeit einer Ergänzung zu numi typus offen gelassen und auf die ähnliche Umschrift VTCA des angeblichen Brakteaten des Burggrafen Dietrichs III. von Altenburg 1) hingedeutet wird. Dem Gewagten dieser Erklärungen, die ja vielfach den Ergänzungen solcher Anfangsbuchstaben anhaftet, hat sich wohl auch der Herr Verf. nicht verschlossen, es ist aber um so schwerer ein Bedenken hier zu unterdrücken, als ja in beiden Fällen zwischen den angegebenenen Buchstaben ein Zeichen sich findet, das ebensowohl ein O als ein Ringel sein kann, ersterenfalls also ist TOVB und TOTNVQ und nicht TVB bez. ACIVIT zu lesen. - Dem Widerspruche gegen die Erklärung der Nr. 3 Taf. 49 Bl. f. Mzfnde, als eines gräflich Dohnaschen Gepräges wird man dagegen nur beipflichten können; von den geographischen Bedenken abgesehen ist was der Münzherr in der Linken hält doch keinesfalls ein Hirschgeweih. - Auf denselben Grafen Albrecht von Eberstein werden ferner zwei

¹⁾ Erbstein, num. Bruchst. Taf. I, 2.

von mir in den Bl. f. Mzfnde. S. 606 Nr. 2 und S. 607 Nr. 12 veröffentlichte und im Archiv f. Br. III Taf. 35 Nr. 6 u. 5 abgebildete Brakteaten bezogen, und deren R + G - G - B zu Albertus Ebersteinensis comes Blawensis ergänzt. — Eudlich werden noch die bekannten sicheren Brakteaten des Oberhofmeisters Heinrich berührt; 1) der mit H·ADVOCATVS·D6·PL (Z. f. N. V 256, Bl. f. Mzfnde. Taf. 55 Nr. 1), 2) u. 3) die beiden mit HADPING (Num. Z. 1869 S. 89)) und 4) der mit rückläufigem ADORVGN (Dresd, Dubl. 1875 Nr. 1398). Das Ende der herrschaftlichen Prägung im Plauenschen Vogtlande fällt ins Jahr 1806, wo Heinrich der Ältere seine Münze zu Plauen dem "Landvolke und den Kausseuten" daselbst sür 600 Mk. Silber verkauste.

Man sieht, welche Fülle von Belehrung und Anregung bier auf beschränktem Raume geboten wird. H. D.

F. Friedensburg, Schlesiens neuere Münzgeschichte (XIX. Bd. des codex diplomaticus Silesiae, herausg. v. Verein f. Gesch. und Alterthum Schlesiens). Breslau, E. Morgensterns Buchhandlung, 1899. 4°. 264 S.

"Nachdem der Verein für Geschichte und Alterthum Schlesiens in den Jahren 1887 und 1888 meine Münzgeschichte Schlesiens im Mittelalter herausgegeben hatte, erwies sich die Bearbeitung des gleichen Gegenstandes für die neuere Zeit als begriffsmüssig und sachlich nothwendiger Abschluss dieser Studien. Der vorliegende Band, die Frucht mehr als zwanzigjähriger eifriger Beschäftigung mit der schlesischen Münzkunde, ist bestimmt, diesen

¹⁾ Während sich die vier ersten Buchstaben leicht und sicher Heinricus advocatus Plauensis ergänzen, ist eine Deutung der beiden letzten, für die sich moneta nova sunächst bietet, meines Wissene noch nicht unternommen. Soliten dieselben aber nicht numme Misneneis bedauten? also ähnlich wie Florenus episcopi oder praesulis oder aupituli Cameracensis, Florenus Aurasicensis, Eltevillensis, Lubicensis, wie Turonus und Anglicus Francofurtensis —, wie hier Florenen, Turnosen, Englische, wie Häller und andere Namen zur Bezeichnung nachgeprägter Münzserten gebraucht werden, so konnte das wohl auch stattfinden bei einer so auffallenden Münzsorte wie diese Meissner waren. Übersetzt doch Buchenau selbst (S. 26) die Münzinschrift Salensis numus durch "Mänze nach Währung der Saalgegend".

Abschluss zu bilden: in ihm und seinem Vorgänger besitzt Schlesien eine vollständige, durchweg auf urkundlicher Grundlage beruhende Darstellung seiner gesammten Münzgeschichte, die von den Tagen Boleslaw Chrobrys bis über die Freiheitskriege hinausreicht; ein Besitz, wie ihn zur Zeit noch kein anderes deutsches Land ausweisen kann."

Mit diesen Worten führt sich das vorliegende Werk ein. und wir mitssen dieselben, mit einer sogleich zu erwähnenden Einschränkung, für durchaus zutroffend erklären. Das Buch. das im Allgemeinen mit dem Jahre 1526 beginnend, die schlesische Münzgeschichte auf Grund der Münzen selbst und der über sie vorhandenen schriftlichen Überlieferungen mit wohlthuender Kritik ausführlich behandelt, erstreckt sich über das heutige preussische Schlesien hinaus auf das früher mit ihm eng zusammenhangende Land Krossen und die österreichisch gebliebenen Fürstenthümer Teschen, Troppau und Jägerndorf, ausgeschlossen sind aber die lausitzer Gebietstheile und die schon im XV. Jahrhundert an Polen gekommenen Lande Auschwitz und Zator. Ein Verzeichniss der so ungemein zahlreichen schlesischen Gepräge dieses Zeitraums wird hier nicht gegeben, dies viclmehr einem späteren Bande vorbehalten, so dass insofern die an den Eingang gestellten Worte bezüglich der Vollständigkeit zur Zeit eine Einschränkung erleiden. Es sind aber hier schon die einzelnen zur Ausprägung gelangten Münzwerthe eingehend besprochen, auch die sonst in derartigen Münzgeschichten bei Seite gelassenen Medaillen und münzähnlichen Zeichen in den Kreis der Betrachtung einbezogen, was um deshalb besonders dankensworth ist, weil die betreffende Litteratur theils sehr dürftig, theils weithin zerstreut ist.

In dem bier beschriebenen Rahmen sondert sich nun die Arbeit in zwei Theile. In dem ersten, dem allgemeinen, wird von dem Münzrecht, von der Münze und den Münzern, von den Rechnungswerten und den Münzsorten gehandelt, und dann die allgemeine Münzgeschichte gegeben, der im zweiten die besondere folgt. Es ist bei der Fülle des in gedrängter Über-

sicht vorgeführten Stoffes nicht leicht, hier Einzelnes herauszugreifen 1), dennoch sei es versucht. Da ist denn von Wichtigkeit, dass nur die Silbergruben von Tarnowitz und die Goldbergwerke des Altvaters und bei Reichenstein in Betracht kommen. wichtig um deshalb, weil die Münzordnungen vielfach den Münzherren nur die Verarbeitung der selbstgewonnenen Ausbeute gestatteten. Münzberechtigt waren unbestritten die schlesischen Herzöge, aber seit dem thatkräftigen, eifrig auf Vermehrung seiner Macht bedachten Kaiser Ferdinand I, war ihr Recht vielfachen Angriffen ausgesetzt, und insbesondere verbot er es im Jahre 1546 durchaus widerrechtlich dem altersschwachen Friedrich IV. von Liegnitz. Was die Städte anbelangt, so war ihre Rolle eine bescheidenere als im XV. Jahrhundert, wenngleich Breslan zeitweise noch eine schwungvolle Prägung betrieben hat: in der traurigen Kipperzeit aber zwang die Noth, sie theils auf Grund alter Rechte zum Münzschlage zuzulassen, theils ihnen neue Münzbriefe zu ertheilen. Aber trotzdem arbeitete der Zeitgeist mehr und mehr der Zusammenfassung auch der Münzhoheit in der Person des Kaisers als des Oberlehnsberrn in die Hand, und unter der prenfsischen Herrschaft verschwand vollends der letzte Rest einer ständischen Münze.

Von Interesse ist namentlich anch der Abschnitt von der Münze und den Münzern. Wir erfahren hier, dass anfangs die Prägung pach alter Weise mit zwei eisernen Stempeln vor sich ging, von denen das "Obereisen" durch Hammerschläge dem auf das untere in den Ambos eingelassenen, den "Stock", gelegten Schrötlinge das Gepräge gab, dass man seit dem Ende des XVI. Jahrhunderts anfing, sich der Walzenprägung zu bedienen, und später zum Balancier überging. Es wird uns ferner das Münzpersonal vorgestellt, dasselbe war nicht nach deutschem Brauche zu einer Innung der "Hausgenossen" geeinigt, aber

¹⁾ Auf eins aber kann ich mich nicht enthalten aufmerksam machen: auf die in einer Breslauer Urkunde von 1545 vorkommende Verdeutschung von Remedium durch "Irregriff"; sollten wir uns diese hübsche deutsche Wortbildung statt des Fromdwortes nicht aneignen?

außerst zahlreich, so dass z. B. zu Schweidnitz im Juni 1621 nicht weniger als 264 Personen an der Münze beschäftigt waren. Merkmale, welche sich auf den Münzmeister beziehen, finden wir schon seit 1422 auf den Breslauer Hellern, Anfangsbuchstaben seines Namens ab und zu seit dem XV. Jahrhundert, regelmässig aber erst seit dem XVII., wir wissen aber nicht immer, welchen der leitenden Münzbeamten sie angehen. - Es wird dann die Art des Münzbetriebes näher erörtert, denn ausser der eigenen Verwaltung durch den Mänzherrn kommt sehr häufig die Verpachtung vor, und zwar entweder gegen festes Pachtgeld (per Arrende) oder auf "Raitung", d. h. so, dass der Unternehmer von dem vermünzten Metall eine bestimmte Abgabe entrichtet; in allen Fällen aber sind Weiterungen die fast unausbleiblichen Folgon. Und die zahllosen Münzordnungen namentlich des XVI. Jahrhunderts, welche besonders darauf ausgingen, ein festes Verhältniss des Goldes zum Silber und des Thalers zur Scheidemünze herzustellen, dienen fast nur zur Erläuterung des von Grote') zur Charakterisirung dieser in unserm gesammten Vaterlande gepflogenen Verhandlungen also formulierten Satzes: "Wer sich abqualt, in diesen voluminösen Kongressdebatten und Gutachten etwas anders als Unsinn zu finden, der qualt sich vergeblich! Das Vorurtheil, dass so viele angebliche Sachkundige doch wohl Sachkunde von Handel, Verkehr und Geldwesen gehabt haben müssen, ist obenso natürlich als im vorliegenden Falle irreleitend."

Einen breiteren Raum nimmt sodann die Schilderung der Kipperzeit ein, welche dieselben traurigen Erscheinungen wie im übrigen Deutschland hervorrief und zu der Erkenntniss führte, dass kein Heil sei ausser bei einer einheitlichen Laudesmünze und Schliessung der ständischen Münzstätten. Die wurde dann auch unterm 26. Juni 1623 angeordnet. Allein nach einer Pause von etwa 20 Jahren nahmen die Fürsten ihre Prägung wieder auf, zuerst Teschen, dann 1651 Liegnitz, Brieg, 1653 der

In seiner Geschichte des deutschen Geld- und Münzwesens, S. 155
 I Münzetudien.

Bischof von Breslau. Aber diese Prägungen erfreuten sich keines langen Bestandes mehr und schon 1717 war Breslau alleinige Münzstatt. Man mag die Einzelheiten, die aus den Quellen zu einem anzichenden Bilde sehr anschanlich vorarbeitet sind, und nns mit Genogthaung erkennen lassen, wie weit wir doch die traurigen Verhältnisse einer nicht allzufernen Vergangenheit überwunden haben, in dem inhalt- und gehaltreichen formvollendeten Werke nachlesen, sie finden sich zusammengefaßt im ersten und nüber ausgeführt im zweiten Theile, das folgende Kapitel enthält: der Oberlehnsheir, die Fürstenthümer Liegnitz, Brieg und Wolau, die Fürsteuthümer Sagan, Krossen, Münsterberg-Öls, Würtemberg-Öls, Braupschweig-Öls, Münsterberg, die Herrschaft Reichenstein, das Fürstenthum Neisse, die Grafschaft Glatz, die Fürstenthümer Oppeln und Ratibor, die Fürstenthümer Teschen, Troppan, Jägerndorf und die Städte (Breslau, Brieg. Glogau, Goldborg, Krossen, Liegnitz, Löwenberg, Schweidnitz, Striegau).

Ein Anhang bringt ausser einigen Nachträgen und Berichtigungen sowie dem Register 1) ein Verzeichniss schlesischer Münzpersonen, 2) drei Münzurkunden von 1546, 1622 und 1625, und 8) eine Valvationstabelle von 1615.

Mit zuversichtlicher Erwartung sehen wir dem Erscheinen des Schlussbandes entgegen. H. D.

Luschin v. Ebengreuth, Die Chronologie der Wiener Pfennige des XIII. und XIV. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur Methodologie der Milnzgeschichte. Wien 1899. 8°. 68 S. Mit 2 Tefeln. (Aus d. Sitzungsber. d. Kais. Akad. d. Wissensschaft. Bd. 140).

Zu den besonders dunklen Partien der deutschen Münzkunde des Mittelalters gehört die österreichische, bestritten ist die Anfangszeit der Prägung, und der fast völlige Mangel an Schriftmünzen erschwert die Zutheilung aufs Äusserste; wir sehen uns gegenüber einer Fülle von kleinen, allerdings mit zwei Stempeln geschlagenen, in der That aber wegen schlechter

Prägung meist einseitig erscheinenden Pfennigen, deren Bilder von grösster, durch die erst 1859 aufgehobene alliährliche Erneuerung der Münze bedingter Mannigfaltigkeit, ähnlich wie etwa die grossen schlesischen Brakteaten, deren Dentung und Beziehung auf einen bestimmten Fürsten fast keine Handhabe zu bieten scheinen. Dennoch ist es dem Hrn. Verf. unter Beihülfe einiger anderer Forscher, in langer, mühevoller Arbeit. durch aufmerksame Beobachtung der Münzfunde und Prüfung von Schrot und Korn, verbunden mit sorgsamem Quellenstudium gelungen, von diesen Münzen, den "Wiener Pfeunigen", nicht nur die verwandten und oft mit ihnen vermischten fremden Elemente, die steirischen und karnthischen auszuscheiden, sondern auch den wenigen Schriftmünzen des XIII. und XIV. Jahrhunderts aus dem so grossen Vorrathe einige andere als "Leitmunzen" anzureihen. Es sind aber jene redende Pfennige nur ein kürzlich (aus dem Funde von Ranna) zu Tage gekommener Pfennig des letzten Babenborgers, Friedrichs des Streitbaren (DYX FRIDERICVS), der aus der Zeit der Reichsverwaltung durch Friedrich II. (mit F. IMPATOR), der mit Königskopf Rs. grossem R. wohl ein Denkmal der Verwaltung durch König Rudolf 1276-1282, endlich der mit Stechhelm zwischen R-V. von Herzog Rudolf 1356-1865. Ausserdem hat der Hr. Verf. als wichtige Leitmünze die in grossen Mengen auf uns gekommenen stummen Pfennige mit dem Kopfe eines Steinbocks nachgewiesen als die sogenannten "Stainpock", jene "neuen" Wiener Pfennige, die Herzog Albrecht IV. am 18. September 1899 zu schlagen befohlen. Zu diesen wenigen Anhaltspunkten seben wir aber jetzt noch einige besonders bedeutsame hinzugefügt, welche sich auf Grund der neben ihnen abgebildeten Siegel aus Pfennigen mit den Wappen einiger Laudschreiber und einiger Jene österreichischen Landschreiber Münzmeister ergeben. haben mit der Leitung der herzoglichen Domänen- und Regalienverwaltung zugleich die Stellung landesherrlicher Bankiers verbunden und vermutblich durch ihre den Münzen aufgeprägten Wappen ihre Haftung für deren gesetzmässige Güte bezeugt.

Die betreffenden sechs Pfennige führen etwa auf die Jahre 1275/76, 1285 bis 1293, 1296, 1299 und 1303; auf zwei von ihnen wurden früher die bairischen Wecken und die Sulzbacher Lilien gesehen. Die Münzmeister, deren Wappen wir auf acht andern Pfennigen sehen, sind Heinrich Schucheler (1335—1340?), Dietrich Vlusskart (1352—1357) und Hans von Tirna oder sein Bruder Jakob (1355—1873); sie erinnern uns an Augsburg, wo sich auch die Münzmeister im XV. Jahrhundert durch Lilie und Anker, später wie in Wien durch ihre Namensbuchstaben zu erkennen gaben.

Wir dürfen hoffen, dass das so dernenvolle Arbeitsfeld des Hrn. Verf. unter seiner geübten Hund noch manche schöne Früchte gleich den bisherigen zeitigen wird. H. D.

Nekrologe.

Anatole Chabouillet.

A. Chabouillet, der vormalige Direktor des Cabinet des médailles zu Paris ist am 5. Januar 1899 verstorben. Seine umfangreiche literarische Wirksamkeit erstreckte sich in gleicher Weise auf das Gebiet der Archaeologie und der Numismatik. Aus ersterem sei hier erwähnt sein Catalogue général et raisonné des camées et pierres gravées de la bibliothèque impériale. Paris (1858), und das Prachtwerk der Description des antiques et d'objets d'art composent la collection de M. Louis Fould, Paris 1861. Seine umfangreichste numismatische Arbeit bildet die dreibändige Beschreibung der französischen Medaillen im Trésor de Numismatique et de Glyptique. Bei der Revuo numismatique ist er zumal in der 2. Serie fleissiger Mitarbeiter gewesen. Im Jahre 1889 veröffentlichte er den von seinem kurz vorher verstorbenen Collegen E. Muret hinterlassenen Catalogue des monnaies Gauloises, ein Jahr später den Catalogue raisonné de la collection de deniers Mérovingiens des VII et VIII siècles, de la trouvaille de Cinniez par Arnold Morel-Fatie. Er hat seinen Amtsnachfolger Lavoix überlebt und ein Alter von 85 Jahren erreicht. R. Weil.

Jan Pieter Six.

Am 17, Juli 1899 verachied auf seinem Landsitz zu Hilversum bei Amsterdam Jonkheer Jan Pieter Six, der hoch angesehene holländische Numismatiker. An ihm verliert unsere Wissenschaft einen ihrer eifrigsten Mitarbeiter, einen der besten Kenner der antiken Münzen. Er war geboren am 6. November 1824, und hat mithin ein Alter von 74 Jahren erreicht. Sein Vater war Jonkheer Hendrik Six van Hillegom, aus einer angesehenen Amsterdamer Regierungsfamilie stammend, deren althorgebrachter Kunstsinn auch auf den Sohn überging. Seine Mutter Lucretia Johanna van Winter, deren Vater eine der vorzüglichston Gemälde-Sammlungen altholländischer Meister gebildet hatte. hat es sich angelegen sein lassen die ihr zugefallene Hälfte nicht unwesentlich zu vermehren. Der Sohn sollte Jurisprudenzstudiren, fühlte sich aber zur Philologie hingezogen; er beschäftigte sich erst in Utrecht, dann in Amsterdam eifrig mit Plautus, legte sich eine umfangreiche Plautus-Bibliothek an, und begann rümische Münzen zu sammeln. 1846 war seine Mutter gestorben. 1848 der Vater, so dass er frühzeitig ganz unabhängig dastand, seinen wissenschaftlichen Neigungen leben kounte, und sein akademisches Studium darum auch nicht zu Ende führte. 1856 beirathete er Catharina Teding van Berkhout.

Ungefähr bis zu dieser Zeit hatte er lediglich römische Münzen gesammelt. Der Ankauf einer kleinen in Sicilien gebildeten Sammlung aber, die neben römischen Münzen auch griechische, zumal sicilische Münzen umfasste, wurde für seinen weiteren Studiengang entscheidend, sich von nun an den griechischen Münzen zuzuwenden.

Aber seine Interessen waren ungleich weiter gerichtet. Im Jahre 1858 wurde auf seine Anregung die Königl. Oudheidkundig Genootschap gestiftet, eine Gesellschaft, die sich die Erforschung und Erhaltung der vaterländischen Alterthümer zur Aufgabe stellte, und ein eigenes Alterthums-Museum ins Leben rief. Viele Jahre lang ist Six hier abwechselnd im Vorstand oder im Präsidium gewesen, bis ihn sein vorgerücktes Alter zwang, von länger dauernden Versammlungen fern zu bleiben.

Als das Interesse für griechische Numismatik und griechische Geschichte bei ihm das Interesse für die lateinische Literatur in den Hintergrund drängte, schenkte er seine reiche Sammlung alter Plantus-Drucke der Utrechter Universitäts-Bibliothek; die Universität Utrecht aber hat ihm nicht lange nachher, i. J. 1869, den Doctor hon. causa verliehen.

Die Königliche Akademie der Wissenschaften zu Amsterdam hatte aus dem Hoefft'schen Legat eine nicht unbedeutende Sammlung grösstentheils antiker Münzen erhalten, die Bestandtheile der alten Sammlung van Damme u. a. enthielt. Die Ausarbeitung eines Katalogs, der 1868 erschienen ist, war die frühste numismatische Arbeit Six'. Im selben Juhre wurde er zum Mitglieil der Akademie ernannt; in dieser Eigenschaft hat er dann die Veröffentlichung der Monnaies greeques seines Freundes Imhoof als 14. Band der 'Verhandelingen der Koningl. Akademie der Wotenschapen, Afdeeling Letterkunde' veranlasst, während er seine eigenen Arbeiten lediglich in den numismatischen Fachblättern veröffentlicht hat.

Fast ein volles Menschenalter hindurch ist Six einer der fleissigsten Mitarbeiter des Numismatic Chronicle und der Revue Numismatique Française gewesen, auch dem Annuaire de la Société d'archéologie et de numismatique und unserer Zeitschrift für Numismatik (III 237, 375, VI 75, XIV 142) hat er gelegentlich werthvolle Beiträge zukommen lassen. Mit Vorliebe hat er, wenigstens in den späteren Jahren, seine Studien der Münzkunde Kleinasiens zugewandt. Seine beiden grossen Monographien: Du classement des séries cypriotes (Revue Num. III ser. I 1883) und Monnaies lyciennes (ebend. IV und V 1886/87) sind für die Numismatik Cyperns und Lyciens grundlegende Arbeiten geworden, wie sie zu schaffen nur der im Stande ist, der auch zu irren den Muth hat. Ihnen reihen sich au die eingehenden Untersuchungen über die Prägungen

der persischen Satrapen (Numism. Chronicle IV. V 1884/85). Seine 'Monnaics grecques inédites et incertaines', wie sie sich seit dem Jahre 1888 durch eine ganze Reihe von Bänden des Numismatic Chronicle hindurchziehen, sind für seine Arbeitsweise charakteristisch; sie enthalten, auch wo sie sich auf Gebiete erstrecken, in denen zur Zeit gesicherte Ergebnisse noch nicht zu erreichen sind, eine Fülle von auregenden Beobachtungen. Gute philologische Schulung, grosse Belesenheit, reiches historisches und archäologisches Wissen tritt uns in seinen Schriften entgegen. Dazu ein Geschick, sich auch in Fächer. die ihm von Haus aus ferner liegen mochten, wie auf dem Gebiet der orientalischen Sprachen, einzuleben und sie für seine Zwecke zu verwerthen. Gedacht werden mag hier aber auch noch der grossen Liebenswürdigkeit, mit der er jederzeit bereit war Mitforschenden, die ihn um Auskunft baten, mochten eie ihm persönlich näher bekannt sein oder nicht, seine Ausichten mitzutheilen. Bis kurz vor seinem Tods ist er noch mit seinen numismatischen Studien beschäftigt gewesen, der Aufsatz über Rhegion (Num. Chronicle 1898 S. 298ff.) war die letzte von ihm veröffentlichte Arbeit. R. Weil.

Wilhelm Pertsch.

Am 17. August 1899 starb in Gotha im Alter von 67 Jahren der Oberbibliothekar der Herzoglichen Bibliothek Geh. Hofrath Professor Dr. Wilhelm Pertsch. Er zählte in seiner Fachwissenschaft, der orientalischen Philologie, zu den hervorragendsten Gelehrten: seine grossen Kataloge der orientalischen Handschriften in den Bibliotheken zu Gotha und Berlin eind wahrhaft mustergültige Arbeiten, die ihrem Verfasser reiche Anerkennung von allen Seiten brachten. — Aber auch ein tüchtiger feinsinniger Numismatiker ist in P. dahingegangen. Mit der Bibliothek in Gotha war ihm auch das Herzogl. Münzkabinet unterstellt. Als dessen Leiter hat er die orientalische Sammlung mit grösster Sachkunde geordnet und einige kleinere vorzügliche Abhandlungen über orientalische Münzen geschrieben;

ein hervorragendes Interesse widmete er aber auch den antiken Münzen, an deren Schönheit sich sein seiner Kunstsinn besonders erfreute, und mit seinen weit über blossen Dilettantismus hinausreichenden Kenntnissen auf diesem Gebiete gelang es ihm, die gothalische Sammlung vielseitig zu erweitern. Auch das Berliner Münzkabinet schuldet dem Entschlasenen reichen Dank; er hat einen Theil der orientalischen Sammlung bestimmt und geordnet und auch ausserdem gar oft die Direktoren des Kabinets mit der ihn auszeichnenden Freundlichkeit und Gefälligkeit durch Rath und That in förderlichster Weise unterstützt.

H. Nützel.

Raymond Sorrure.

Der 16. September 1899 hat uns einen schmerzlichen Verlust boreitet; ein fäher Tod hat uns unsren Raymond Serrure in der Blüthe der Jugend, erst 86 Jahre alt, entrissen. Die Liebe zur Münzkunde war ihm angeerbt, denn schon sein Vater O. A. Serrure und namentlich sein Grossvater C. P. Serrure, der Verfasser des cabinet monétaire du prince de Ligne, haben sich in derselben einen geachteten Namen erworben. Beide aber hat er weit übertroffen: ausser zahlreichen Aufsätzen in den Zeitschriften, besonders in dem von ihm begrändeten Bulletin mensuel , de numismatique et d'archéologie (s. Bd. XI 342 d. Z.) hat er an grösseren Arbeiten den Dictionnaire géographique de l'histoire monétaire Belge (Bruxelles, 1880) und den Essai de numismatique Luxembourgoise (Paris, Gand, 1893) verfasst. Eine ganz ungewöhnliche Belesenheit in der numismatischen Litteratur und umfangreiche Kenntniss der Geschichtsquellen, scharfe Kritik und klare Darstellung, alles Eigenschaften, die man von einem Schriftsteller unseres Faches verlangt, aber selten vereinigt antrifft, zeichnen diese Arbeiten in hohem Maasse aus, und sie finden sich selbstredend auch in den Werken, die er uns im Bunde mit Arthur Engel geliefert hat, in der Erkenntniss, dass unsre überreiche, aber vielfach schwer zu übersehende und schwer zugängliche Litteratur nichts so dringend bedarf als

solcher zusammenfassender Arbeiten. Es sind dies das Répertoire des sources imprimées de la numismatique française und pamentlich der Traité de la numismatique du moven âge, von dem der dritte Band noch aussteht, sowie der Traité de la numismatique moderne et contemporaine, von dem der erste Band erschienen ist; über sie ist in dieser Zeitschrift Bd. XVI, 137, XVIII, 74, XIX, 294 und XXI, 335 Rechenschaft gegeben, und noch im gegenwärtigen Hefte ist von den schönen Früchten die Rede, die des Verewigten Untersuchungen über die Nachahmungen flandrischer Gepräge gezeitigt haben. - Werfen wir einen Blick auf dieses nach Inhalt wie nach Umfang höchst bedeutende Lebenswerk, so drängou sich uns zwei Empfindungen auf: das Staunen, wie das Alles in einem Alter hat vollbracht werden können, in dem erst Wenige zum Schreiben kommen, und die Trauer, dass ein unerbittliches Geschick einen Mann von so seltener Begabung weiterem Wirken und Schaffen entzogen hat.

H. D.

Altgriechischer Münzfund aus Ägypten.

(Taf. VIII).

Im Sommer dieses Jahres (1899) erhielt das Münzcabinet die Abdrücke einer grösseren Anzahl griechischer Silbermünzen aus einem in Ägypten gemachten Funde. Da es sich um archaische Münzen handelte und der Fund mit früheren in Ägypten gehobenen Münzschätzen mancherlei Berührungspunkte zeigte, wandte ich mich an Herrn Giannino Dattari in Cairo mit der Bitte um genauere Angaben. Ich erhielt folgende Auskunft:

"Etwa im November 1897 wurde ein Münzfund gemacht, wie Einige behaupteten in Sokhn, wie Andere aussagten in Sogh Ei Hager!). Aus diesem Funde kamen etwa 80 Stücke zum Verkauf, von denen 19 durch Herrn Dr. Weber in London erworben wurden, die übrigen in meine Hände gelangten. Da der Verkäuser mir noch andere Stücke aus diesem Funde in Aussicht stellte, hielt ich dieselben vorläufig zurück. In der That brachte er mir in diesem Jahre weitere 22 Münzen, dann noch sechs, unter denen die beiden grossen Cyrenäischen [vgl. unten n. 45. 46], und jüngst noch weitere sieben?). Obwohl der Verkäuser für alle diese Münzen dieselbe Herkunft angab, bin ich doch überzeugt, dass einige davon [es sind die auf S. 251 f. erwähnten sieben Münzen] nicht aus dem Funde stammen.

¹⁾ Gemeint sind die Ortschaften Sakhu und Sa-si-Magar, beide im Nildelts, die letztere das alte Sais. Sakha, das ehemalige Xols, dürfte als Fundstätte die grössere Wahrscheinlichkeit für eich haben, und diesen Ort allein nennen auch Herr Dutilh, der im Journal internat. d'archéol. numismatique 1890 S. 287 den Fund mit wenigen Worten erwähnt hat, und Dr. Hermann Weber in seiner gleich zu erwähnenden Abhandlung.

Zu diesen kamen nachträglich noch sinige hinzu.
 Zultschrift für Famismatik. XXII.

Man erfährt nie die Wahrheit über solche Münzfunde, am wenigsten über die Örtlichkeit und die genaueren Fundumstände, theils weil die Händler einander misstrauen, dann auch aus Schen vor den Behörden¹⁴.

So weit mein Gewährsmann. Während ich diesen durch Rückfragen etwas verzögerten Bericht ausarbeitete, ging auch Heir Dr. Weber an die Bearbeitung des in seinen Besitz gelangten Theils für das Numismatic chronicle. In überaus zuvorkommender Weise übersandte er mir noch vor dem Erscheinen seiner Abhandlung die Tafeln und die Gewichtsangaben'), sodass ich nun in der Lage bin, den bisher bekannt gewordenen und, wie es scheint, auch hauptsächlichen Bestandtheil dieses ägyptischen Fundes hier verzeichnen zu können²).

Sämmtliche Münzen waren bei der Auffindung mit einer starken Schicht Hornsilber überzogen, die zu entfernen der erste Bezitzer zunächst Säuren verwendete, und wo diese nicht genügend wirkten, leider auch ein scharfes instrument, wodurch einige Stücke übel zugerichtet wurden. Ich hebe dieses Reinigungsverfahren besonders hervor, weil die Münzen durch dasselbe an Gewicht etwas eingebüsst haben müssen.

Thesus (ins. Thraciae).

 Stater mit dem ein Mädchen entführenden Satyr, von gutem alterthümlichen Styl (ungefähr wie Londoner Cat., Tauric Chersonese etc., S. 216 p. 2).

Im Handel. 21-22 Mill.

Die Arbeit Dr. Weber's ist wilhrend des Druckes dieses Aufsatzes erschienen (Num. chron. 1899 S. 269 ff.) und konnte von mir noch benutzt werden.

²⁾ Von n. 9. 10. 17. 18. 21. 27. 28. 30. 33. 37. 39. 45. 47. 48. 50. 58. 56. 58. 59. 62. 63. 64. 65 habe ich die Originale für die Königl. Sammlung erwerben; n. 4. 5. 6. 7. 8. 11. 12. 16. 19. 20. 24. 25. 31. 32. 34. 49. 52. 54. 57 sind nach den mir von Herrn Dr. Weber mitgetheilten Tafeln des Numismatic chroniele beschrieben (mit nachträglicher Benutzung der Inswischen ersebienenen Abhandlung); für n. 1. 2. 3. 18. 14. 15. 22. 23. 26. 29. 35. 36. 38. 40. 41. 42. 43. 44. 46. 51. 58. 60. 61 haben mir theils Gypsabgüsse, theils Papierahdräcke vorgelegen.

Acanthus (Macedonien).

 Tetradrachme vom gewöhnlichen Typus mit Fisch I. im Abschnitt der Vs. = Berliner Cat. II Taf. II, 18; auf der Vs. ein tiefer Meisselhieb.

Im Handel.

Lete (Macedonien).

 Stater: Satyr und Mädchen, ungefähr wie Londoner Cat., Macedonia etc., S. 77 n. 2, doch ist die Anzahl der Kugeln nicht festzustellen.

Im Handel. 16-17 Mill.

- Ähnlicher Stater ohne Kugeln, Rf. kleines vertieftes Quadrat ohne deutliche Theilung. 146 grains=9,46 Gr.
- Ähnlicher Stater, mit zwei Kugeln und ähnlichem vertieften Quadrat. 146,2 grains = 9,47 Gr.
- Ähnlicher Stater mit vior (oder sechs?) Kugeln, das vertiefte Quadrat gross und durch zwei Diagonalen getheilt. 146 grains = 9,46 Gr.

No. 4-6 hei Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 271, 2-4, Taf. XV, 2-4.

Neapolis (Macedonien).

 Stater mit dem Antlitz der Gorge ohne Schlangen, das vertiefte Quadrat durch zwei Diagonalen getheilt. 147,5 grains = 9,56 Gr.

Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 272, 5,Taf. XV, 5.

Unbestimm! (thracisch-macedonisch).

- Kopf des bärtigen Herakles r. mit dem Löwenfell bedeckt.
- Rf. Vertieftes Quadrat, durch zwei Diagonalen getheilt.
 16-18 Mill. 145 grains = 9,395 Gr.
 Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 270, I,
 Taf. XV, I.

In dem ägyptischen Funde von Myt-Rahineh befand sich ein Stater von 9,97 Gr., auf welchem Longpérier eine tête de lion, tournée à droite, dévorant une proie erblickte; er theilte diese Münze der Insel Samos zu. Vergleicht man die Longpérier'sche Abbildung (Revue num. 1861 Taf. XVIII, 10) mit unserem Stater, so fallt sofort die grosse Ähnlichkeit beider Münzen auf, dass man vermuthen möchte. Longpérier habe die Darstellung verkannt und den bis über die Augen in sein Löwenfell gehüllten Herakleskopf für einen Löwenkopf gehalten: die vermeintliche Beute, die sich in seinem weit geöffneten Rachen befinden soll, ist auf der Abbildung auch keineswegs deutlich und dürfte auf die mangelhafte Ausprägung von Auge, Wange, Mund und Nase des Herakles zurückzuführen sein1). Beide Münzen stimmen sonst in der Form des vertieften Quadrats genau mit einander überein; auch der geringe Gewichtsunterschied widerspricht nicht ihrer Identificirung.

Dr. Weber ist geneigt, diesen Stater der thracischen Stadt Dicaea zuzutheilen.

Unbestimmt (thracisch-macedonisch).

- Kuh r. stehend und den Kopf (im Profil) zurückwendend; unter ihrem Bauche ein sich aufrichtendes Kalb r. Den Abschnitt bilden zwei parallele Lipien, die durch eine Anzahl senkrechter Striche mit einander verbunden sind.
- Rf. Vertieftes Quadrat, durch zwei Diagonalen getheilt.

 Berlin. 17-18 Mill. 10,06 Gr. Tat. VIII, 1.

 Dieselbe Münze schlecht abgebildet bei Mionnet Taf. XL, 3;
 sehr ähnlich, aber mit drei Kugeln auf der Vorderseite, ImhoofBlumer monn, gr. Taf. D, 2, Berliner Cat. II S. 168 n. 34.

In der sehr schlechten Abbildung derselben Münze bei Mariette monuments divers recueillis en Égypte et en Nubie Taf. 32 ist es ein Löwenkopf mit geschlossenem Bachen.

- 10. Kuh r. stehend und den Kopf (im Profil) zu dem unter ihr befindlichen saugenden Kalbe zurückwendend; die Abschnittsliusen undeutlich, aber wohl der voranfgehenden Münze entsprechend.
- Rf. Ähuliches Quadrat.

Berlin. 17—19 Mill. 9,99 Gr. Taf. VIII, 2. Einen entsprechenden Stater, aber mit einer Kugel auf der Vs., beschreibt Imhoof a. a. O. S. 103 n. 156, der abenda über die Zutheilung dieser Münzen spricht.

Aegina.

- Stater: Seeschildkröte mit Kugelverzierung auf der Schale und mit dem älteren quadratum inousym. 191 grains = 12,876 Gr.
- Ähulicher Stater. 183 grains == 11,858 Gr.
 Beide bei Dr. Weber in London. Num. chron. 1899
 S. 278, 6. 7, Taf. XV, 6. 7.
- Ähulicher Stater mit dem jüngeren vertieften Quadrat
 Londoner Cat., Attica etc., Taf. XXIV, 1.
 Im Handel.

Corinth.

- 14. Stater mit dem r. springenden gezäumten Pegasus (der Kopf unverhältnissmässig gross), sehr ähnlich dem im Londoner Cat., Corinth etc., Taf. I, 1 abgebildeten. Im Handel. Etwa 18-21 Mill.
- 15. Stater mit dem 1. schreitenden gezäumten Pegasus, die Vs. = Londoner Cat. Taf. I, 3, aber das vertiefte Quadrat wie Taf. I, 1.

Im Handel. 22-23 Mill.

- Ähnlicher Stater mit undeutlichem Quadrat, 102 grains = 6,609 Gr.
 - Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 274, 9, Taf. XV, 9.
- Stater mit dem I. springenden gezäumten Pegasus (die Brust glatt; der Flügel ist stark gekrümmt und

besteht aus einer einzigen Reihe von dicken Federn); unten o

Rf. Das für Corinth gewöhnliche quadratum incusum (vier dreieckige Einschläge mit kleinen quadratischen Ansätzen).

Berlin. 21-28 Mill. 8,13 Gr. Taf. VIII, 3.

Die Vorderseite ist ziemlich stark convex, die Rückseite leicht concav.

- Ähnlicher Stater (auf diesem Exemplar ist die Bodenlinie sichtbar) mit demselben quadratum incusum.
 Berlin. 19-22 Mill. 8,23 Gr.
- Ähulicher Stater (das ? ist nicht sichtbar) mit etwas anders geformtem quadratum inousum. 104 grains = 6,74 Gr.

Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 278, 8, Taf. XV, 8.

 Ähnlicher Stater (der Flügel ist anders gestaltet, das γ vorhanden) mit undeutlichem Quadrat. 101,2 grains = 6,56 Gr.

Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 275, 10, Taf. XV, 10.

- 21. Ähnlicher Stater (die Brust des Pegasus ist geperlt; der nur leicht gekrümmte Flügel besteht aus zwei Gliederungen, die obere fücherförmig); die Bodenlinie ist geperlt.
- Rf. Das vertiefte Quadrat unvollkommen ausgeprägt. Berlin. 22—25 Mill. 8,25 Gr. (stempelfrisch).

Taf. VIII, 4.

Das auffallend leichte Gewicht der drei Stateren n. 16. 19. 20 dürfte auf den Verlust zurükzuführen sein, den diese Exemplare durch Oxydirung und Reinigung erlitten haben. Die Vermuthung Dr. Weber's (a. a. 0. S. 275), diese Stücke könnten nach einem bisher für Corinth noch unbekannten Münzfuss (Stater zu 7,25 Gr.) ausgebracht sein, halte ich nicht für zutreffend.

Eretría? (Euboca).

- 22. Auf der einen Seite (vermuthlich Vorderseite) ist nichts mehr zu erkennen.
- Rf. Polyp mit acht symmetrisch gestellten Fangarmen, deren Spitzen abwärts geringelt sind.

Im Handel, 21-23 Mill.

Die Zutheilung nach Erstria ist nicht ganz sicher, da auf den Münzen dieser Stadt der Polyp die Spitzen seiner Fangarme aufwärts ringelt; auch sonst pflegt der Polyp, wenn er auf Münzen in wappenartiger Bildung erscheint, mit aufwärts geringelten Fangarmen dargestellt zu sein (vgl. z. B. Imhoof und Keller, Tier- und Pflanzenbilder Taf. VIII).

Naxus (Oycladen).

- Stater mit dem bekränzten Kantharus u. s. w. Londoner Cat., Creta etc., Taf. XXV, 7.
 Im Handel.
- Ebense. 179 grains = 11,60 Gr.
 Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 275, 11,
 Taf. XV, 11.

Paros (Oycladen).

Stater mit dem im Aufspringen begriffenen und zur
kckblickenden Bock = Londoner Cat., Creta etc., Taf.
XXVI, 1. 189,2 grains = 12,26 Gr.

Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 276, 12, Taf. XV, 12.

Clazomenae (Tonien).

26. Stater mit dem r. springenden gefägelten halben Eber = Londoner Cat., Ionia, Taf. VI, 1.
Im Handel.

Phocaea? Teos? (Ionien).

 Greif I. sitzend, mit geöffnetem Rachen und erhobener r. Vordertatze.

- Rf. Vertieftes Quadrat, in vier Quadrate getheilt.

 Berlin. 15-18 Mill. 7,36 Gr. Taf. VIII, 5.
- 28. Ebenso, mit einem tiefen Meisselbieb auf der Vs. Berlin. 16-19 Mill. 7,38 Gr.
- Ebenso (ohne Meisselhisb).
 Im Handel. Etwa 20 Mill.

Ob diese durch sehr guten Styl bemerkenswerthen Stateren nach Phocaea oder Teos gehören, lässt sich einstweilen nicht entscheiden. Sie haben mit dem im Londoner Cat., Ionia, Taf. XXIII, 8 abgebildeten Tetradrachmon, das zwar unter Phocaea aufgeführt wird (S. 214), jedoch nach Head's Bemerkung (S. XXXVI) ebensognt Teos zugetheilt werden könnte, eine gewisse Stylähnlichkeit, aber der Greif ist auf der Londoner Münze nicht sitzend, sondern eher stehend dargestellt. Der sitzende Greif auf den Münzen, die man Teos zuzuschreiben pflegt, entspricht in stylistischer Hinsicht auch nicht recht und ist überdies stets rechtshin gewendet.

Chios? (ins. Ioniae).

- 80. Sphinx von sehr alterthumlichem Styl I. sitzend, mit einem von ihrem Scheitel ausgehenden fadenförmigen Ausatz'), der in einen Buschel endigt; im Felde I. eine Rosatte. Die Bodenlinie ist geperlt.
- Rf. Verticites Viereck, in vier Quadrate getheilt.

 Berlin. 15-16 Mill. (kugelförmig). 7,73 Gr. (etwas abgenuizt).

 Taf. VIII, 6.

I) Ein ühnlicher Kopfschmuck findet sich auf Werken der archaischen Kunst nicht selten bei der Sphinx und bei verwandten Fabelwesen, z. B. den Harpyien. Auf Münzen pflegt er nur kurs und an der Spitze geringelt zu sein, wie eine feine Feder; so auf unserer n. 32, auf den Electronmünzen von Cyzicus Numism. ohren. 1887 Taf. IV, 23 (Harpyie), 27—29 (Sphinx) u. a. m.; als langer, federbuschartiger Schmuck erscheint er z. B. auf den Elfenbeinreliefs von Spatz (Bull. de corresp. hellen. II Taf. XVII, 1. 2, XVIII, 1; vgl. Mitchhöfer in den Athen. Mitth. d. arch. Inst. II S. 266), hier aber als Aufsatz auf den helathesthulichen Hauben der Sphinze. — Vgl. auch die weiblichen Flügelfiguren auf den bei Imhoof monn. gr. Taf. Gn. 3. 5 abgebildeten Münzen.

- 31. Sphinx l. sitzend von ähnlichem Styl und mit einem ähnlichen Kopfschmuck; kein Beizeichen,
- Rf. Vertieftes Quadrat mit undeutlicher Diagonaltheilung. 15 Mill. (kugelförmig). 113,6 grains = 7,36 Gr. Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 276, 14, Taf. XVI, 2.
- Sphinx von feinem alterthümlichen Styl I. sitzend, die r. Vordertatze erhoben; an ihrem Scheitel eine kurze, an der Spitze geringelte Feder. Weitläufiger Perlkreis.
- Rf. Vertieftes Viereck, in vier Quadrate getheilt.
 18-18 Mill. 111,8 grains = 7,24 Gr.
 Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 277, 16,
 Taf. XVI, 4.
- 83. Sphinx von alterthümlichem Styl 1. sitzend, die r. Vordertatze erhoben (ob der Kopfschmuck vorhanden, ist nicht mehr zu erkennen); zwischen den Beinen scheinen die Spuren eines Beizeichens zu sein (kleiner Kopf 1.?). Weitläufiger Perlkreis.
- Nf. Vertieftes Viereck, in vier Quadrate getheilt.

 Berlin. 15-16 Mill. (kugelförmig). 7,86 Gr. (oxydirt).

 Tal. Vill, 7.
- Sphinx von alterthümlichem Styl I. sitzend, die r. Vordertatze erhoben (auch hier ist nicht zu erkennen, ob der Kopfschmuck vorhanden war).
- Rf. Ähnliches quadratum incusum.

 14-16 Mill. (kugelförmig). 115,5 grains = 7,48 Gr.
 Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 277, 15,
 Taf. XVI. 8.
- Halbirtes Didrachmon mit dem hinteren Theil der l. sitzenden Sphinx.

Im Handel,

Ob die hier zusammengestellten Münzen nach Chios gehören, ist nicht recht sicher. In dem bereits erwähnten Funde von Myt-Rahineh war eine als très-globuleuse bezeichnete Münze von 7,97 Gr., die höchst wahrscheinlich unserer n. 34 entsprach 1), und in einem ebenfalls ägyptischen Funde, den Greenwell im Num. chron, 1890 S. 1ff. beschrieben hat, befand sich ein Stück, das unserer unter n. 31 verzeichneten Münze genau entspricht (a. a. O. S. 4. 5, Taf. I, 16). Herr Greenwell führte dieses unter Chios auf, wies jedoch darauf hin, dass sich die Münze durch das Fehlen der Amphora, den Kopfschmuck der Sphinx und das leichte Gewicht von 105,1 grains = 6,81 Gr. von der gewöhnlichen chiischen Prägung wesentlich untarscheidet. Head beanstandete die Zutheilung an Chios nicht und nahm auf Grund dieser einen Münze an'), dass in Chios der bekannten Silberprägung nach einheimischem Fusse (Didrachmon von etwa 7,70-7,94 Gr.) ein Didrachmon phönicischen Fusses von nur 6,81 Gr. vorausging; und da er ferner annahm, dass die älteste Prägung (VII-VI. Jahrhundert) ein Stater Eginalischen Fusses von 12,18 Gr. war'), würde sich hier eine Prägung nach drei verschiedenen Systemen ergeben, was sein Bedenkliches hat. Die in unserem Funde enthaltenen Exemplare, welche bis 7.86 Gr. wiegen, beweisen nun, dass das von Greenwell bekannt gemachte und von Head verwerthete Stück ein stark untergewichtiges war, und damit fällt die von Head angenommene Didrachmenprägung von 6,81 Gr. Dem Gewicht nach könnten also unsere Münzen in Chios geprägt sein. Die weitere Frage, ob die erwähnten Unterschiede im Typus, zumal das Fehlen der Amphora, ein zwingender Grund sind, eine andere Prägestätte für sie anzunehmen, lässt sich vorläufig nicht endgültig beantworten und

¹⁾ Nach der recht schlechten Abbildung bei Mariette monuments divers recueillis en Égypte et en Nubie Tef. 82 ist der Typus die 1. sitzende Sphinz mit einer erhobenen Tetse; Longpérier (Revne num. 1861 S. 428 n. 17), der keine Abbildung davon giebt, verweist auf Mionnet Tef. KLIV, 2, auf der die 1. sitzende Sphinz die Tatze nicht erhebt.

²⁾ Londoner Cat., Ionia, S. XXXIX and XLI.

³⁾ Abgebildet im Num. chron. 1890 Taf. II, 15 und dazelbet S. 18 besprochen; die Zutheilung nach Chios scheint mix jedoch nicht unbedingt sicher zu sein.

wird wohl nur durch anfmerksame Beobachtung chiischer Funde gelöst werden können. Denn nach Form und Styl sind unsere Manzen so alt, dass sie dem bekannten Typus des V. Jahrhunderts mit der Amphora und Sphinx wahrscheinlich um ein ganzes Jahrhundert vorausliegen'); sie würden also, vorausgesetzt dass sie nach Chios gehören, einen bisher noch unbekannten Abschnitt der dortigen Prägung unserer Kenntniss erschliessen, dem zufolge der Typus sich in dieser Weiss entwickelt haben müsste: das Wappenbild war anfänglich die Sphinx allein, die bald ruhig sitzend, bald mit einer erhobenen Vordertatze und, der Zeit entsprechend, mit dem archaischen Kopfschmuck dargestellt wurde, mit wechselnden Beizeichen (vgl. n. 30, 33) oder ohne ein solches (vgl. n. 31, 84), bis dann die Verbindung des Wappenbildes mit der Amphora eintrat und ständig blieb. Der Münzfuss aber, nach welchem im Chios geprägt wurde, würde dann von Anfang an das Didrachmon nach dem localen Fusse von 7,70-7,97 Gr. gewesen sein.

Samos? (ins. Ioniae).

- Das Feil eines Löwenkopfs von vorn gesehen (sehr undeutlich).
- Rf. Vertieftes Quadrat, undeutlich getheilt.

Im Handel. 11-13 Mill.

Abnlich die Silbermünze aus einem im Nildelta gemachten Funde im Num. chron. 1890 S. 5 Taf. I, 17; auch Londoner Cat., Ionia, Taf. XXXIV, 5.

ldyma (Carien).

- Kopf des jugendlichen Pau (oder vielleicht eber einer Panin) von vorn, mit zwei kleinen Hörnern.
- Rf. E \(\Delta \) [Y MI] O N um ein Feigenblatt; das Ganze im vertieften Quadrat.

Berlin. 13-14 Mill. 3,62 Gr. Taf. VIII, II.

i) Nr. 30 unseres Verzeichnisses dürfte bis ins VII. Jahrhundert binaufreichen.

Unter den mir bekannten Exemplaren dieser ziemlich seltenen Münze') ist dieses stylistisch eines der besten. Der Kopf hat einen entschieden weiblichen Charakter; auch auf einem der Londoner Exemplare jungeren Styls sieht der mit langen Haaren verschene Kopf, wie Head richtig bemerkt hat, durchans weiblich aus und auf dem in Arolsen befindlichen Exemplar erkannte Friedlaender auch nur einen 'weiblichen Kopf'. Ich glaube daher, dass wir diesen Kopf richtiger als den einer Panin bezeichnen, wenn auch auf den Kupfermunzen von Idyma der im Profil dargestellte Kopf der eines männlichen Pans zu sein scheint2). Als Aufschrift des Exemplars in Arolsen gight Friedlagnder EA[YMI]ON an. So steht auch auf unserem, wohl mit denselben Stempeln geprägten Exemplar und dieselbe Namensform dürfte, nach der von Babelon gegebenen Abbildung zu urtheilen, auch auf dem Exemplar aus der Sammlung Waddington atchen. Andere Exemplare haben sicher IAYMION,

Camirus (Rhodus).

- 38. Feigenblatt.
- Rf. Vertieftes Quadrat mit undeutlicher Theilung. Im Haudel. 10-11 Mill. (Tritemorion).

lalysus (Rhodus).

- Vordere Hälfte eines I. springenden gefügelten Ebers;
 um seinen Hals ein Perlenband.
- Rf. Adlerkopf l. (die Schuittlinie geperkt) in einem geperkten Viereck, in der l. Ecke desselben ein Volutenornament zur Ausfüllung des Raumes. Das Ganze in einem vertieften Quadrat.

Berlin. 15-16 Mill. 4,82 Gr. Taf. VIII, 9.

¹⁾ Loudoner Cat, Caria, Taf. XXI, 8—10; Bebelou invent. somm. de la coll. Weddington Taf. V, 11 (= Revne numism. 1856 Taf. III, 4); zwei Exemplare in Berlin (oins davon ans der Sammlung Fox = Fox engravings II Taf. V, 105); ein Exemplar in Arolsen (Barl. Blätter für Münz-, Siegelund Wappenkunde I, 1868, S. 144).

²⁾ Imboof monn, gr. Tal. F 8.

Diese schöne Drachme entspricht genan der im Londoner Cat., Caria, Taf. XXXV, 4 (= Num. chron. 1890 Taf. XIX, 17) abgebildeten.

Lycien.

 Halbirter Stater mit einem Theil eines Eberkopfes r. mit Vorderlanf, fast sicher = Londoner Cat., Lycia, Taf. I, 1.

Im Handel.

Sardes (Lydien).

41. Halbstater mit den einander zugekehrten Vordertheilen eines Löwen und eines Stieres mit je einem vorgestreckten Vorderbein. Rf. ein grösseres und ein kleineres vertieftes Quadrat neben einander.

Im Handel. Von länglicher Form (12-17 Mill.).

Persisch (in Agypten geprägt)1).

42. Phönicischer Doppelstater mit dem Schiff (Buchstaben über dem Schiff sind nicht sichtbar). R. König und Wagenleuker im Wagen I., hinter dem Wagen Diener in ägyptischer Tracht, ganz ähnlich wie Babelon, les Perses Achéménides Taf. IX, 1.

Im Handel.

48. Ein ähnliches Exemplar (auch bier ist kein Buchstabe sichtbar).

Im Handel.

44. Kleineres Nominal mit denselben Typen bis auf den Diener, der hier zu fehlen scheint.

Im Handel. Etwa 18 Mill.

Cyrene.

45. KVPA (r. aufwärts). Kopf des Zeus Ammon r. von alterthümlichem Styl; das Haar über der Stirn zeigt drei Reihen kleiner Locken, darüber liegt eine Flechte, die auch hinter dem Horn am Nacken sichtbar ist. Perlkreis.

Ygl. Babelon mélanges numism., I série 8. 812 ff.; les Perses Achéménides 8. CLXXXII.

Rf. Silphiumstande mit fünf Blüthen.

Berlin. 24 Mill. 16,57 Gr.

Taf, VIII, 10.

46. Ein ähnliches Exemplar, anscheinend schriftlos; der Kopf des Ammon von ungewöhnlich hohem Relief. Im Handel.

Wahrscheinlich ist auf dieser Münze die Aufschrift in Folge der oben S. 292 erwähnten Misshandlung beim Reinigen verloren gegangen; auch die Nase des Ammon wurde dabei zu Grunde gerichtet.

Cyrenaica.

- 47. Sechs Silphiumknospen, sternartig von einem geperlten Kreise ausgehend, dessen Mittelpunkt eine Kugel bildet; in dem etwas grösseren Zwischenraum zwischen der ersten und letzten Kuospe als Beizeichen ein Widderkopf l. Perlkreis, dicht um das Münzbild.
- Rf. Vertieftes, durch zwei Diagonalen getheiltes Quadrat. Berlin. 16 Mill. (kugelförmig). 8,32 Gr.

Taf. VIII, 11.

- 48. Vier Silphiumknospen in derselben Weise vertheilt; als Beizeichen hier ein etwas nach oben gekrümmter Fisch r., unter dem ein kleinerer Fisch zu sein scheint.
- Rf. Vertieftes Dreieck.

Berlin. 16-17 Mill. (kugelförmig). 8,64 Gr.

Tat. VIII, 12.

- Sechs Silphiumknospen wie auf n. 47, das Beizeichen ist undentlich (vielleicht Eberkopf I. nach Dr. Weber). Perlkreis, dicht um das Münzbild.
- Rf. Vertieftes, durch zwei Diagonalen getheiltes Quadrat.
 15 Mill. 117 grains = 7,58 Gr.
 Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 280, 19,
 Taf. XVI, 9.
- Fünf Silphinmknospen, in derselben Weise vertheilt; das Beizeichen ist nicht mehr kenntlich. Perlkreis dicht um das Münzbild.

Rf. Undeutliches, durch zwei Diagonalen getheiltes vertieftes Quadrat.

Berlin. 16-17 Mill. 8.59 Gr.

- 51. Ebenso, auch hier ist das Beizeichen undentlich.
- R/. Vertieftes Dreieck. Im Handel.
- 52. Ebenso, die Anzahl der Knospen unsicher (drei nach Dr. Weber); das Beizeichen ist hier nicht zur Ausprägung gekommen; statt des Perlkreises einfacher Kreis. wie es scheint.
- R/. Vertieftes, durch zwei Diagonalen getheiltes Quadrat. 16-17 Mill. 122,2 grains == 7,92 Gr. Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 280, 18, Taf. XVI. 8.

Ähnliche Stücke mit anderen Beizeichen hat Müller bekannt gemacht1); ein dem unter n. 47 beschriebenen Stater genau entsprechendes kleineres Nominal hat eben Dr. Weber publicirt*). Bemerkenswerth ist, dass zwei von diesen Stateren (n. 48, 51) statt des üblichen quadratum inousum ein vertieftes Dreieck haben.

53. Silphiumfrucht.

Rf. Stierkopf von vorn.

Barlin, 9-10 Mill, 1,90 Gr. Taf. VIII, 13.

Unbestimmt.

- 54. Männlicher Kopf (ohne Hals) von vorn, wie es scheint mit einer schmalen Stirnbinde*); das zurückgekämmte Haar nimmt sich wie eine eng anliegende Kappe aus; die grossen, abstehenden Ohren sind unverhältnissmässig hoch gestellt.
- Rf. Vertieftes Quadrat, undeutlich getheilt.

Numism, de Pano, Afrique I S. 10 n. 15, supplement S. 1 n. 14 s., 17 s.

²⁾ Num. chron. 1899 S. 285 n. 24, Taf. XVI, 15.

³⁾ Auf den im Berliner Münzcabinet befindlichen Exemplaren dieser Münse ist die Stirnbinde nicht verhanden.

15-16 Mill. 84.4 grains = 5,46 Gr. Dr. Weber in London. Num. chron. 1899 S. 278, 17, Taf. XVL 5.

Ein Exemplar dieser Münze machte v. Prokesch-Osten, inedita meiner Sammlung (1859) II S. 24 Taf. I, 3 bekannt und theilte es Rhodus zu, weil es ihm von dort zugegangen war: Dr. Weber möchte an Colophon denken. Ein fast genau übereinstimmender Kopf ist dargestellt auf einem aus Kleinasien stammenden Scarabans des Berliner Museums'), den Furtwängler für eine syrische Arbeit hält.

Unbeatiment.

- 55. Unvollständig ausgeprägter, I. gewandter weiblicher Kopf von feinem archaischen Styl, mit einer Hanbe über dem dicht gelockten Haar und einem Ohrring in Form einer Rosette.
- Rf. Vertieftes Quadrat, durch zwei dünne Linien in vier Quadrate getheilt.

Berlin. 8 Mill. 1,20 Gr. (oxydirt). Taf. VIII, 14. Ein Exemplar ist bei v. Prokesch-Osten, inedita meiner Sammlung (1859) II Taf. I, 2 schlecht abgebildet und unrichtig beschrieben; die dort vorgeschlagene Zutheilung nach Methymna ist willkürlich. Denselben zierlichen Styl unserer Munze zeigt die im Londoner Cat., Ionia, Taf. IV. 1 abgebildete Hecte von Phocaea; die Übereinstimmung ist so gross. dass man beide Münzen derselben Werkstätte zuschreiben möchte.

Unbestimmt.

- 56. Eberkopf r.; die Borsten bilden einen nach oben breiter werdenden viereckigen Aufsatz.
- R/. Quadratischer Einschlag mit zwei kleinen quadratischen Ausätzen, von denen nur einer sichtbar ist. Im Handel. 11-15 Mill.

Mit einem Meisselhieb auf der Vorderseite.

¹⁾ Furtwängler Beschr. der geschnittenen Steine n. 98 (Taf. 8, 98).

Fast genau ebenso die im Num. chron. 1884 Taf. XII. 11 abgebildete Münze aus dem Funde von Santorin; über die zweifelbafte Zutheilung dieser gewöhnlich nach Lyttus gegebenen Münze vgl. Wroth ebenda S. 277.

Unbastlmmt.

- Kalb I. gelagert; auf seinem Rücken steht ein Hahn
 gewendet.
- Rf. Verlieftes Quadrat mit undeutlicher Theilung.
 13-14 Mill. 60 grains = 3,888 Gr.
 Dr. Waber in London. Num. chron. 1899 S. 276, 18,
 Taf. XVI, 1.

Der Hahn dürfte sich in derselben Absicht auf dem Rücken des gelagerten Kalbes niedergelassen haben, wie die Krähs auf dem Esel von Mende ') und die Schwalbe (?) auf der Kuh von Eretrin') oder Dicaea'). Dr. Weber möchte diese Münze Mytilene zutheilen.

Unbeatimmt

- Pferd (wie es scheint gezäumt) 1. schreitend. Linienkreis.
 - Rf. Vertieftes Quadrat, durch zwei Diagonalen getheilt. Berliu. 17-18 Mill. 8,44 Gr. Taf. VIII, 15.

Die Zeichnung des Pferdes ist steif, der Hals sehr hoch. Sehr ähnlich der Athen zugetheilte Stater bei Cousinéry, voyage dans la Macéd. II Taf. 4, 7 (Beulé, les monn. d'Athènes S. 19).

Unbestimmt,

- 59. Vordertheil eines r. springenden gezäumten Pferdes.
- Rf. Vertieftes, darch zwei Diagonalen getheiltes Quadrat. Berlin. 17 Mill. 8,54 Gr. Taf. VIII, 16.

Vgl. Imboof u. Keller Pier- und Pflantenbilder auf Münzen Taf. II,
 V, 24.

Ebenda Taf, V, 27.

³⁾ Numiem, chron, 1890 Tal. III, 22.

Ein im Haag befindliches Exemplar dieses Staters hat Imhoof-Blumer in dieser Zeitschrift III (1876) S. 275 Taf. VI, 5 bekannt gemacht. Die genaue Übereinstimmung des quadratum incusum auf dieser und der voraufgehenden Münze mit dem ganzen Pferde, sowie die Fabrikähnlichkeit beider Stücke deuten auf benachbarte Prägestätten.

Unbestimmt.

 Eigenthümlich stylisirter Stierkopf (mit Hals) l. Rf. Undeutliches vertieftes Quadrat mit Linien = Num. chron. 1898 Taf. IX, 3.

Im Handel. 12 Mill.

61. Ebenso, das Quadrat hier aber deutlich durch zehn von der Mitte ausgehende Linien getheilt, in den Zwischenräumen vier (oder fünf?) Kügelchen (fast wie Num. chron. 1898 Taf. IX, 4).

Im Handel. 11-12 Mill.

Wroth vermuthet, dass diese Münzen nach Lycien gehören (vgl. Num. chron. 1898 S. 122).

Unbestimmt.

- Ziegenbock mit grossem Bart und sehr langen Hörnern r. im Aufspringen begriffen (er kniet mit dem r. Vorderbein). Undeutlicher Kreis.
- Rf. Vertieftes Quadrat ohne deutliche Theilung. Berlin, 14-15 Mill, 5,85 Gr.

Unbestimmt.

- 63. Vogel r. fliegend; das eine eingezogene Bein ist sichtbar.
- Rf. Vertieftes Quadrat mit unregelmässigen dreisckigen Abtheilungen,

Berlin. 21—25 Mill. 14,20 Gr. Taf. VIII, 17. Wie der Vogel zu benennen ist, ob Taube oder Adler, st nicht sicher, unsicher auch die Zutheilung dieser Münze. Die alterthümlichen Stateren mit dem ebenfalls nicht sicher

zu benennenden r. fliegenden Vogel, welche mit grosser Wahrscheinlichkeit Siphnus zugetheilt werden¹), zeigen einen sehr verschiedenen, viel roheren Styl, haben ein anders getheiltes Quadrat und sind vor allen Dingen bedeutend leichter (zwischen 11,08 und 12,70 Gr.) als unsere Münze, die ursprünglich etwa 14,50 Gr. gewogen haben mag, mithin ein nach dem schweren phönicischen Fuss ausgebrachter Stater ist. Ihre Prägestätte wird daher auf einer der derischen Inseln zu auchen sein.

Unbestimmt.

64. Vier Fische neben einander in entgegengesetzten Richtungen: Delphin abwärts, ein schmeler Fisch aufwärts, ein ähnlicher Fisch abwärts, Delphin aufwärts (dieser nur zum Theil ausgeprägt). In der Mitte des Münzfeldes ein nur wenig hervortretender dicker Punkt.

Rf. Vertieftes Quadrat mit undeutlicher Theilung.

Berlin. 19-20 Mill. (kugelförmig). 14,30 Gr.

Tat. VIII. 18.

Dem Gewicht nach ist es ein nach dem schweren phönicischen Fuss ausgebrachter Stater. Der Typus erinnert einigermassen an die Münzen von Posidium, das nach demselben
Münzfuss geprägt hat; aber die für Posidium eigenthümliche
quadratische Einrahmung des Typus ist hier nicht vorhanden
und auch das quadratum incusum ist wesentlich verschieden.

Unbestimmt.

65. Biene l., im Profil geschen.

Rf. Vertieftes Quadrat, durch zwei breite Bänder in vier Quadrate getheilt.

Berlin. 10-18 Mill. 3,47 Gr. Taf. VIII, 19.

Genau dieselbe im Profil gesehene Biene, aber rechtshin gekehrt, auf einer aus dem ägyptischen Funde von Myt-Rahineh stammenden Silbermünze (3,42 Gr.), welche A. de Longpérier

Londoner Cat., Crete etc., Taf. XXVII, 9 (== Num. chron. 1884
 Taf. XII, 8); Num. chron. 1890 Taf. II, 19.

in der Revue numism. 1861 S. 419 Taf. XVIII. 7 bekannt machte und Geos zutheilte; das vertiefte Quadrat war auf dieser durch zwei Diagonalen getheilt. Ein anderes Silberstück (3,26 Gr.), das gleich dem unseren eine im Profil gesehene Biene linkshin zeigt, aber von anderem Styl zu sein scheint und ein undeutlich in vier Quadrate getheiltes quadratum incusum hat, führt Head im Londoner Catalog als älteste Prägung von Ephesus auf (Cat., Ienia, Taf. IX., 1). Die Zutheilung unserer Münze bleibt ungewiss; auf Grund des Gewichts, das einem Viertelstater von phönicischem Fuss entspricht, glaubt Imhoof¹) ihre Heimath in einem der derischen Inselstaaten suchen zu müssen und nenut vermuthungsweise die Insel Anaphe.

Zusammen mit den hier verzeichneten 65 Münzen wurden drei Bruchstücke von Silberbarren und eine nicht mehr genau festzustellende Anzahl halbirter oder zerstückelter Silbermünzen gefunden. Ich erhielt die Abdrücke von fünf solcher Stücke, von denen ich zwei habe unterbringen können (vgl. oben n. 35. 40); auf den übrigen Abdrücken war entweder nichts oder kaum noch eine Spur von Gepräge zu erkennen, vermuthlich in Folge der starken Oxydirung der Originale. Diess Bruchstücke wenderten als werthlos in den Schmelztiegel.

Auch eine grössere Anzahl Bleistücke mit münzähnlichen Einstempelungen soll dieser Fund enthalten haben, im Ganzen etwa vierzig. Zwei davon liegen mir im Original vor, nach denen die hier folgenden Abbildungen hergestellt wurden (natürliche Grösse).





Es sind unregelmässig viereckige, aus starken Bleiplatten herausgeschnittene Stücke (das erste ist 3-5 Mill. dick, das

¹⁾ Griechische Münnen S. 19.

zweite 5—7 Mill.), die nur auf einer Seite mit dem vertieften Abdruck münzähnlicher, die athenischen Typen nachahmender Stempel versehen sind; die Rückseiten sind glatt. Auf dem ersten Stück eine rohe Nachbildung des Athenakopfs mit dem attischen Helm; auf dem zweiten eine stylistisch ziemlich gute Wiedergabe der Eule zwischen dem Olivenzweig mit zwei Blättern und der Aufschrift AOE, neben der Enle als Beizeichen ein senkrecht gestellter Palmzweig. Auch die übrigen Bleistücke sollen mit diesen oder ähnlichen Nachahmungen athenischer Münztypen versehen gewesen sein'). Zu welchem Zweck diese gestempelten Bleistücke gedient haben, vermag ich nicht zu sagen; Marken scheinen sie nicht zu sein, da man solche durch Guss herzustellen pflegte, und nach Gewichten sehen sie auch nicht aus*).

Ausser den oben beschriebenen Münzen sollen in dem Funde noch sieben Silbermünzen gewesen sein, die bis auf zwei verhältnissmäßig junge Stücke (das fünfte und sechste) chronologisch mit dem Hauptbestandtheile des Schatzes zwar in Einklang stehen, zum Theil sogar mit einigen Exemplaren darin vertreten sind, von meinem Gewährsmaun jedoch — wahrscheinlich auf Grund der äusseren Merkmale (Oxydirung n. s. w.) — als nicht zum Funde gehörig bezeichnet wurden (s. oben S. 231). Wir werden bei der späteren Betrachtung von diesen Münzen gänzlich absehen. Es sind die folgenden Stücke:

Lete. Stater: Satyr und Mädchen, oben eine Kugel sichtbar = Londoner Cat. S. 77 n. 6.

Aegina. Stater: Seeschildkröte mit glatter Schale - Londoner Cat. Taf. XXIII, 4.

Erinnert werden mag hier an die öftere in Ägypten vorkommenden Nachahmungen athenischer M\u00e4nzen mit ph\u00fcnielschen oder aram\u00e4ischen Aufschriften, \u00fcher welche zu vergleichen ist Babelon les Perses Ach\u00e4m\u00e4nides S. LYIff. und Numism. Ztschr. IV (1872) S. 181.

Das erete Stück wiegt 8,79 Gr., das sweite 18,26 Gr.; beide sind stark oxydirt.

Aegina. Stater: A I Landschildkröte = Londoner Cat. Taf. XXV, 7.

Chies. Didrachmon: Sphinx von jüngerem Styl u. s. w. = Londoner Cat. Taf. XXXII, 3.

Tursus. Persischer Stater des Mazaios = Babelon, les Perses Achéménides Taf. VI, 4 (mit einem Meisselhieb).

Aradus. Persischer Stater: Kopf des Melkarth. Rf. Schiff u. s. w.; ganz ähnlich Babelon a. s. O. Taf. XXII, 12-14.

Unbestimmt. Vordere Hälfte einer Löwin r. mit einer ausgestreckten Tatze (die Schnittlinie doppelt, die äussere geperlt); auf dem Schulterblatt das Zeichen I

Rf. Vertieftes Quadrat, in zwei Rechtecke getheilt.

Berlin, 18-19 Mill, 11,06 Gr. Taf. VIII. 20. Da Kopf und Hals nur mit kurzen Haaren bedeckt sind, dürfte es nicht ein Löwe, sondern eher eine Löwin sein, die wir auf dieser Münze in kräftiger archaischer Stylisirung mit - lebendigem Ausdruck des Grimmes dargestellt sehen, dass wir vermeinen, die Bestie fauchen zu hören. Nach Lyclen, wo Buchstaben und Symbole auf dem Schulterblatt des haiben Ebers besonders häufig vorkommen, gehört unser Stater wegen seines Gewichts nicht, auch nicht wegen der Form des quadratum incusum, das eher für eine Stadt auf Rhodus passen würde. Stateren von genau übereinstimmendem Styl mit der bald r., bald l. gekehrten halben Löwin hat Six zusammengestellt1); diese Exemplare hatten jedoch alle anstatt des I ein O. das Six veraulasste, als Prägeort das auf der Grenze zwischen Pamphylien und Lycien gelegene Olbia*) zu vermuthen. Olbia kommt jedenfalls hier nicht in Betracht, weil andere Exemplare ein o oder 2 haben 3), die Zeichen auf diesen Münzen also keine Buchstaben sind,

¹⁾ Zeitschr. f. Numfam. YI (1879) S. 86f.

²⁾ Vgl. Londoner Cat., Lycia etc., S. LXXVII.

³⁾ Im Berliner Müngcabinet.

sondern wechselade Beizeichen. Head (Lond. Cat., Caria, S.XLIV) schlug Caunus als Prägeort vor. Das Symbol I, das, gleich dem besonders in Cypern oft vorkommenden verwandten 2 oder 7, mit Unrecht als 'gehenkeltes Kreuz' (oroix ansée) bezeichnet wird, weist vielleicht nach Cilicien: hier erscheint es auf verschiedenen Münzen'), welche zum Theil sicher nach Tarsus gehören, zum Theil vermuthungsweise dahin gegeben werden. Als Typus (diagonal in ein etwas vertieftes Viereck gestellt) finde ich manf einer anscheinend noch unedirten, mit





Silber plattirten Bronzemünze¹), die in unserer Sammlung unter den unbestimmten cyprischen liegt, wegen des Typus der Vs. aber wohl einer an der phönicischen Küste gelegenen Stadt zuzuweisen ist³).

Als Bestandtheil des Fundes wurde mir endlich auch die hier abgebildete Silbermünze übersandt'):





Eule von vorn (ein wenig rechtsbin) mit ausgebreiteten

2) Gewicht 5,54 Gr.; der silberne Überzug ist nur noch zum Theil vorhanden.

4) Eine Abbildung davon (nach einem Gypsabguss) auch im Num. chron, 1899 Tef, XVI, 10, vgl. daseibst S. 281 und 287.

¹⁾ z. B. de Luynes num. des estraples Taf. XII, 2; Waddington in der Revue num. 1860 Taf. XVIII, 5—7 (— Babelou les Perses Achém. S. XXVI); Imhoof monn. gr. S. 370 n. 65. 66 Taf. Q 6. 7 (hier in dieser Form ?). Auf der tarsischen Münse Babelon a. s. O. Taf. III, 1 kommt auf der Ve. Q, auf der Re. Q vor.

⁸⁾ Vgl. die Siden zugetheilten Münzen mit demselben Typus (vor einer befestigten Stadt liegendes Schiff, im Abschnitt zwei von sinander abgekehrte Löwen) bei Babelon a. a. O. S. CLXXXIII und Taf. XXIX 21—24.

Flügeln auf einer schmalen Basis stehend; oben r., dicht am Rande der Münze, das Zeichen o

Rf. Vertieftes Quadrat, durch zwei breite Bänder in vier Quadrate getheilt; in einem derselben das Zeichen , in dem darunter befindlichen ein kleines +, beide Zeichen erhaben.

Im Handel. 17-18 Mill.

Dass dieses Stück dem Münzschatze nicht angehört haben kann, ist sicher; denn es ist eine durch den unantiken Styl und durch äussere Merkmale — Raud und künstliche Corrosion — leicht zu erkennende moderne Fälschung!).

Mit unserem unterägyptischen Funde haben, wie ich anfangs erwähnte, zwei andere ebenfalls in Ägypten gemachte Funde altgriechischer Silbermünzen mancherlei Berührungspunkte.

Der erste wurde i. J. 1860 im Gebiet des alten Memphis in Myt-Rahineh gehoben und enthielt, ausser einigen Silbergefässen und einer beträchtlichen Auzahl von gehämmerten Bilberbarren, 28 archaische Silbermünzen plus ou moins entamtes par le ciseau³), ausserdem un assez grand nombre de fragmente de monnaies coupées sur lesquels on n'a distingué aucun type. Nach der Ansicht Longpérier's, welcher den Fund in der Revue numism. 1861 S. 414 ff. beschrieb³), waren das die

Unter den Fälschungen des Berliner Münzcabinets befindet eich ein Didrachmen von Chies (vgl. Friedlasnder Verseichniss von grisch, falschen Münzen S. 41), dessen Rückseite mit demselben Stempel geprägt ist, mit dem die Re. dieser Eulenmünze bergestellt ward.

²⁾ Der entstellende, von einem Meissel berrührende Einschnitt, durch welchen man im Alterhum die Münsen untersuchte, ob sie gefuttert oder aus gutem Metall waren, findet sich auch auf einigen Süberstücken des von uns beschriebenen Münzschatzes (n. 2. 28. 56) und des später zu erwähnenden ägyptischen Fundes aus dem Jahre 1887. Besonders häufig begegnet man diesem Meisselhieb auf alterthümlichen Münzen, aber auch in späterer Zeit in bestimmten Gegenden (z. B. in Amisus, in Sinope, in Cilicien auf Münsen des IV—III. Jahrhunderts).

⁸⁾ In der Revus sind sehn Münzen dieses Fundes gut abgebildet; dieselben und noch sechs andere auch bei Mariette monuments divers recueillis en Egypte et en Nubie Taf. 32 in sahr schlechten Abbildungen.

Vorräthe eines Goldschmiedes, und die Münzen dazu bestimmt, eingeschmolzen zu werden. Vertreten waren in diesem Funde folgende Städte: Lete, Aegina, Corinth (mit vier Exemplaren), Naxus (mit zwei Ex.), Phocaea') (mit zwei Ex.), Chios, Cos, dann Cypern und die Cyrenaica (mit zwei Münzen); ausserdem acht theils unbestimmte, theils nicht sicher zu bestimmende Münzen, welche Longpérier folgenden Städten zutheilte: Maronea, Aegae, Corinth'), Eretria'), Ceos'), Chalcedon'), Samos'), Phaselis').

Der zweite Fund erfolgte um das Jahr 1887 an einer nicht genan bekannten Stelle im Nildelta. Er enthielt wenigstens 24 archaische Silbermünzen, die von Hoffmann in Paris erworben und durch W. Greenwell im Num. chron. 1890 S. 1 ff. Taf. I, 1—19, II, 1—8 veröffentlicht wurden. In diesem Funde waren folgende Prägungen vertreten: Thasus, Lete, Mende, Neapolis, Oorinth, Cyzicus, Milet, Chios, Samos, Cos, Lycien, Cyprus, Tyrus, Cyrenaica und drei unbestimmte. Fast gleichzeitig mit diesen Münzen gelangten Tetradachmen von Dicaea, Mende, Sermyle und Athen in den Pariser Münzhandel, die zusammen im Nildelta gefunden sein sollten und vermuthlich einen Theil des von Hoffmann erworbenen Fundes ausmachten.

Vergleichen wir diese zwei ägyptischen Münzschätze mit dem neu hinzugekommenen, so schen wir, dass in jedem der

¹⁾ Tees nach Longpérier; im Londoner Cat. Phocasa sugetheilt (Ionia, Taf. XXIII, 4).

²⁾ Bei Longpérier a. a. O. S. 417 u. 5 (Taf. XVIII, 5), dem Gewicht nach ein Stater phönicischen Systems (von Imhoof monn. gr. S. 105, 106 als möglicherweise thraoisch-macedonisch bezeichnet).

⁸⁾ Dieser fragmentirte Stater mit den zwei Tranben ist nicht euböisch, sondern gehört, wie mir Dr. Imhoof brieflich mitgetheilt hat, je nach dem Normalgewicht von 12 oder 14 Gr., vielleicht nach Inlis oder einer derischen Insel.

⁴⁾ Es ist die oben unter n. 65 erwähnte Münze mit der Biene im Profil.

⁵⁾ Von Imhoof monn, gr. S. 107 z. 175 unter den unbestimmten thracisch-macsdonischen Münsen aufgeführt.

⁶⁾ Wahrscheinlich idantisch mit der oben unter n. 8 beschriebenen Münze, welche Dr. Weber Dioses sutheilen möchte.

Identisch mit der oben n. 56 aufgeführten unbestimmten Münze.

drei Funde gewisse Münzen wiederkehren. Das könnte zunächst sich daraus erklären lassen, dass ein Theil dieser Münzschätze aus Prägungen ein und derselben Zeit besteht. Und wenn dann ferner unter den wiederkehrenden Münzen die thracisch-macedonischen Stücke und die Stateren von Aegina und Corinth besonders hervortreten, so wird man das zunächst auf die überaus reiche Prägung jener Städte sowie auf die welte Verbreitung dieser Münzen während des VI. Jahrhunderts zurückführen dürfen, dem ja ein grosser Theil dieser Funde angehört. Aber die Ähnlichkeit, welche die drei Funde in ihrem Bestande aufweisen, ist denn doch grösser, als dass sie aus den eben angeführten Grunden allein sich in völlig befriedigender Weise erklären liesse. Überall ist es dasselbe Gebiet, auf das sich die Münzen in überraschend gleichmässiger Weise vertheilen, überall dieselbe eng zusammenhängende Reihe wichtiger Handelspunkte, von Inseln und Küstenstädten, die innerhalb einer langgezogenen Kreislinie fallen, welche etwa von der cyrenäischen Küste ausgehend über die Cycladen nach der Ostküste Griechenlands hinüberführt '), sich nordwärts durch die Meerenge von Euboes bis nach Macedonien und Thracien hinzieht. dann abwärts an den ionischen und carischen Küstenstrichen mit ihren vornehmlichsten Inseln vorüberführt, nach Lycien hinüberstreift, um schliesslich über Rhodus oder Cypern wiederum die nordafrikanische Küste zu erreichen. Dass eine derartige, in allen drei Funden sich wiederholende örtliche Umgrenzung keine zufällige sein kann, liegt auf der Hand. Schon bei dem ersten ägyptischen Funde war die geographische Vertheilung der Münzen so auffällig, dass Longpérier die Vermuthung aussprach, dieses Geld möchte durch einen Handelsmann, der das ägäische Meer bereist hatte, nach Ägypten gekommen sein?). Die Herkunft der Münzen ist damit gewiss richtig erklärt. Die beiden anderen Funde umfassen grössere Zeitabschnitte,

Auffallend ist, dass in keinem dieser Funde Münzen von Creta vorkommen,

²⁾ Revue numism. 1861 S. 426.

zeigen aber eine durchaus analoge Zusammensetzung; auch diese Münzen dürften also in ähnlicher Weise zusammengekommen und nach Ägypten gelangt sein. Freilich werden wir nicht jeden einzelnen der drei Funde als den Ertrag ansehen dürfen, den drei cyrenäische oder phönicische Handelslente von ihren Rundfahrten durch das griechische Meer heimgebracht hatten; dagegen würde allein schon der Umstand sprechen, dass die Münzen der beiden letzten Funde einer Periode von fast oder mehr als zwei Jahrhunderten angehören. Vielmehr haben wir es hier ganz aligemein mit Geld zu thun, das im Laufe von ungefähr 250 Jahren hauptsächlich durch seefahrende Kaufleute nach Ägypten geflossen war und hier dann als Verkehrsmittel gedient hatte.

Die drei Funde vergegenwärtigen uns also dasjenige Geld, das in Ägypten in Umlauf war, bevor es eigene Münze besass, und zwar sind es Geldproben aus drei verschiedenen Perioden, aus dem VI. und dem V. Jahrhundert und aus der Mitte des IV. Jahrhunderts. Dass alle diese Geldproben Münzen verschiedener Systeme enthalten und dass selbst noch um die Mitte des IV. Jahrhunderts zahlreiche Stücke aus dem Anfang des VI. Jahrhunderts und wohl auch einige aus dem VII. Jahrhundert darin verkommen, beweist nur, dass in dem Lande ohns eigene Münze jedes Geld als Verkehrsmittel diente und ununterbrochen in Umlauf blieb.

Wo der Umsatz, wie in Ägypten, durch Zuwägen erfolgte, spielte weder das Nominal noch das Alter und Heimathland der Münze eine Rolle; man wog das eingesührte Geld, wie das mit den Barren und den dort üblichen Metallringen geschah, und batte man nicht kleine Stücke zur Hand, um das nöthige Gewicht herzustellen, wurden grössere Münzen zerschnitten. Die zerstäckelten Münzen, die sich bei dem ersten ägyptischen Münzschatze und dann wiederum in dem neuesten vorgesunden haben, sind meiner Ansicht nach ein schlagender Beweis, dass dieses Geld zu Verkehrszwecken gedient hat. Longpérier führte die Zerstückelung der Münzen auf die be-

vorstehende Einschmelzung durch einen Goldschmied zurück und wir geben gern zu, dass die besonderen Fundumstände dafür zu sprechen scheinen, dass der grösste Theil des Silbervorraths von Myt-Rabineh für den Schmelztiegel bestimmt war. Nur, glaube ich, waren die Münzen nicht erst zu diesem Zwecke zerstückelt worden; der Goldschmied hatte sie vielmehr bereits in diesem Zustande zusammen mit den ganzen Münzen aus dem Verkehr überkommen und dann zurückbehalten, um das Metall gelegentlich für seine Arbeiten zu verwenden.

Ähulich wird es sich mit einem kleinen ägyptischen Funde verbalten, in dem man ebenfalls den Silbervorrath eines Goldschmiedes hat erkennen wollen, und der auch desshalb hier erwähnt werden muss, weil er mit den bisher besprochenen grosse Ähnlichkeit hat. Bei den Ausgrabungen von Naucratis fand Herr Petrie 16 Silbermünzen aus der ersten Hälfte des V. Jahrhunderts') together with 42 oz, of roughly cast and cup up lumps of silver; unter diesen 15 Münzen war ein zerschnittenes Geldstück, die Hälfte einer cyrenäischen Tetradrachme"). Also auch bier mit Barren und zerstückeltem Gelde vermengte Münzen wie im Schatze von Myt-Rahineh und in dem nenesten ägyptischen Funde, drei Mal dieselben Erscheinungen, die gewiss nichts mit agyptischen Goldschmieden zu schaffen haben, sondern ihre natürliche Erklärung in den primitiven Geldverhältnissen finden, welche vor der Einführung eigener Münze in Ägypten bestanden.

H. Dressel.

¹⁾ Syracus, Athen (sechs Exemplare), Aegina, Chice, Samos (drei Ex.), Mallus, Lycien, Cyrenaica.

²⁾ Head im Numism. chronicle 1886 S. 4ff.

Eine Porträtmedaille des Chalifen el-Muktadir billah.

In den Besitz des Kgl. Münzkabinets zu Berlin gelangte kürzlich aus der Sammlung Subhi Pascha ein höchst merkwürdiges, völlig einzigartiges Stück, eine silberne Medaille mit figürlichen Darstellungen auf beiden Seiten und arabischer Legende.





VJ. Ganze Figur eines Mannes von vorn, der mit untergeschlagenen Beinen auf einem flachen, vorn mit Perlen verzierten und von zwei niedrigen Knäufen getragenen Podium sitzt; in der Rechten hält er vor der Brust einen schmalen hohen Weinkelch, in der auf dem Beine aufgestützten Linken ein mit einem Knaufe verschenes Instrument (Dolch?). Der bartlose Kopf ist mit einer Mütze bedeckt, welche durch ein eug anschliessendes Band unter dem Kinne besestigt ist; zu beiden Seiten derselban hängt je ein oben mit Klappen verschenes, an den Enden nach aussen aufgebogenes Band herab. Der Körper ist mit einem eug anliegenden Prunkgewande bekleidet, das rautenförmig gemustert und mit Perlen

verziert ist, am Oberarme umschlossen durch perlengeschmückte Armspangen.

Zu beiden Selten der Figur die Legende in kufischer Schrift: الهقتدر بالله, el-Muktadir billah.

Das Feld ist durch zwei concentrische Kreise von verschiedener Stärke eingeschlossen; am Rande ein fortlaufendes rankenförmiges Ornament.

Rf. Auf einem ähnlichen Podium wie auf der Vf., jedoch ohne die Knäufe unten, ein sitzender Mann von vorn, mit der Rochten die arabische Laute spielend, deren Griffbrett die Linke umspannt. Der bartlose Kopf ist mit einem breitkrämpigen, hohen Hute bedeckt, von dem Bänder ähnlich wie auf der Vf. herabhängen; das Kinn ist hier frei. Das Gewand ist von gleichem Stoffe wie auf der Vf., jedoch von weiter Form mit breiten, lang herabfallenden Ärmeln ohne Armspaugen. Links im Felde eine lange, schmale, blattförmige Verzierung. Das Feld ist von einem einfachen Kreise eingefasst; am Rande das gleiche Rankenornament wie auf der Vf.

Silber. Geprägt. Durchmesser 28 mm. Gewicht 8,60 gr. Durch die Legende in kufischer Schrift wird das Stück als muhammedanischen Ursprungs gekennzeichnet. Da aber durch die islamische Glaubenslehre jede Darstellung lebender Wesen verboten ist, ein besonders von den Sunniten im allgemeinen streng gehaltenes Gesetz, so erscheint diese Medaille so verwunderlich, dass man zunächst Bedenken gegen ihre Ächtheit begen möchte. Aber alle charakteristischen Merkmale, das äussere Ausschen des Stückes, welches an mehreren Stellen der Oberfäche mit einer Schicht Hornsilber bedeckt ist, die künstlerische und technische Ausführung der Arbeit, die Correktheit und Zierlichkeit der kufischen Schrift, die Zeichnung der Figur, des Gewandes, der Laute u. s. w. milssen jeden Zweifel beseitigen.

Um eine Bildmünze kann es sich hier nicht handeln; dagegen spricht — ganz abgesehen von der Darstellung, welche für eine zum Verkehr unter den Muslimin bestimmte Münze schier unmöglich ist — der absolute Mangel aller für eine muhammedanische Münze erforderlichen Merkmale, der religiösen Legenden, des Datums, des Prägeortes u. s. w., ebenso wie die Höhe des Reliefs, die Grösse und das Gewicht. Das Stück ist also durchaus als eine Medaille zu betrachten.

Was deren künstlerische Ausführung anlangt, so ist diese ganz staunenswert gut und geschickt und setzt künstlerische Vorbildung und Übung des Verfertigers voraus: die beiden Figuren sind nicht etwa rob und steif, sondern auffallend frisch und lebenswahr dargestellt; besonders fällt die freie ungezwungene Natürlichkeit des Lautenspielers ins Auge. Sehr gut gelungen sind ferner die Proportionen der einzelnen Körperteile unter einander, sowie die Gewänder, die Laute') mit ihren vier Salten, dem Saitenhalter, dem Halse und dem langen zurückgebogenen Wirbelbrette mit dem Kopfe und den vier Wirbeln, das zierliche Rankenornament des Randes. Der Kopf des Trinkers ist leicht nach vorm gebeugt, dagegen hat der Lautenspieler zum Gesange ihn frei erhoben. Auch für Raumfüllung hat der Künstler Sinn und Verständnis: auf der Vf. hat er die durch die Zeichnung der Figur im Felde oben entstehenden Lücken gefällig mit der Schrift ausgefüllt; auf der Rf. bat er links, freilich ohne innere Motivierung, ein langes Blatt eingefügt, während rechts die Lanto zur Ausfüllung dient.

¹⁾ Es ist das bel den Arabern von den Eltesten Zeiten ble zum heutigen Tage gebränchlichste Musikinstrument, die Laute (عول العول ا

Ihre Grenze findet die Kunst des Medailleurs bei der Zeichnung der nackten Körperteile: die der Füsse ist gänzlich mislungen, auch die der Hände ist nicht befriedigend; die Gesichter können wohl kaum auf genauere Porträtähnlichkeit Anspruch machen; besondere Schwierigkeit bot dem Künstler die Modellierung der Augen, die breit hervorquellen; doch lässt sich immerhin nicht verkennen, dass z. B. auf der Rf. diese Augen mit den unterliegenden Backenwülsten recht gut mit dem feisten behäbigen Gesichte des in seiner Gesammtdarstellung prächtig charakterisierten Lautenspielers zusammenstimmen.

Auch die technische Ausführung ist zu beschten: die Medaille ist geprägt, was bei ihrem behen Relief gegenüber den sonst ganz flachen Münzen dieser Zeit besondere technische Vorrichtungen und Fertigkeiten voraussetzte.

Ist sonach das vorliegende Stuck schon als einzigertiges Denkmal einer in der islamischen Kultur sonst ganz unbezeugten Kunst von höchstem Interesse, so gewinnt es noch eine besondere Bedeutung durch den beigefügten Namen: el-Muktadir billah. Dieser Name kann nur auf den 18. abbasidischen Chalifen Abülfad! Gafar el-Muktadir billah gedeutet werden, welcher vom Jahre 295—820 d. H. = 908—932 n. Chr. regierte.

Als letzterer, 18jährig, zur Begierung gelangte, fand er den Staatsschatz von seinem Vorgänger reich gefüllt mit 15 Millionen Dinarca. Aber in kurzer Zeit hatte er diese ungeheure Summe mit seinen Frauen, Sängern, Spiel- und Trinkgenossen verschwendet, und das Deficit der Chalifenkasse nahm während seiner ganzen Regierung einen chronischen Charakter an. Der unverbesserliche Verschwender half sich in seinen stets wachsenden finanziellen Bedrängnissen immer wieder mit hohen Geldstrafen, die er verhängte, und gewaltsamen Vermögensconfiscationen, was mehrmals Aufstände am Hofe und in der Hauptstadt zur Folge hatte.

Zu dieser Schilderung des Chalifen seitens der Bistoriker stimmen also sehr gut die Darstellungen auf der Medaille, welche ihn uns als Weintrinker wie als Lantenspieler und Sänger vorführen. Denn die Figur der Rf., obgleich sie nicht wie die der Vf. durch eine beigefügte Legende besonders bezeichnet ist, soll doch wohl gleichfalls den Chalifen vorstellen. Freilich die beiden Köpfe zeigen keine erkennbare Ähnlichkeit. Aber zur genauen, gleichmässigen Individualisierung des Gesichtes reichte, wie oben bemerkt, des Medailleurs Kunstfertigkeit nicht aus. Zudem ist auch das Gesicht der Vf. durch das eng anschliessende Kinnband sehr eingepresst und verschmälert, auch lässt der nach vorn geneigte Kopf den dicken Hals nicht sichtbar werden. Für die Identität der beiden Personen spricht auch die gleichmässige reichgeschmückte Gewandung. Sollte ein anderer hoher Würdenträger damit gemeint sein, dann würde doch auch sicherlich, wie auf der Vf., dessen Name beigefügt sein. —

Wie ist nun aber die Entstehung dieser merkwürdigen Medaille zu erklären? Bei den arabischen Historikern findet sich, soweit ich sehen kann, keinerlei Auhaltspunkt darüber.

Die nächstliegende Antwort, dass nämlich die Medaille auf Veranlassung des Chalifen selbst entstanden sei, dürfte meiner Ansicht nach auch die richtige sein. Der leichtsinnige Beherrscher der Gläubigen, der die schwere Sünde des Weingenusses und anderer Übertretungen nicht scheute, wird wohl auch über das Bilderverbot, das zudem nicht im Koran selbst, sondern im Hadith enthalten ist, sich leichten Herzens hinweggesetzt haben. Vielleicht hat der Chalife die Medaille für seine vertrautesten Trink- und Spielgenossen anfertigen lassen.

Um eine Spottmedaille, von Foinden des Chalifen in Baghdad oder anderwärts hergesteilt, handelt es sich gewiss nicht; denn dann wärde die Darstellung mehr karrikiert und wahrscheinlich auch eine entsprechende Legende beigefügt sein.

Ein Werk aus späterer Zeit liegt jedenfalls auch nicht vor; denn wer sollte den geschichtlich ziemlich unbedeutenden Chalifen, dessen Regierung keinerlei lang fortwirkende Spuren hinterliess, dann noch in dieser Weise dargestellt haben und zu welchem Zweck?! Eine ganze Reihe von Merkmalen spricht zudem für die Gleichzeitigkeit der Entstehung. Die korrekt und zierlich ausgeführte kufische Schrift mit den zackigen Verzierungen am Ende der geradiinigen Buchstaben entspricht durchaus der auf den damaligen Münzen gebräuchlichen. Die Gewandung mit dem rautenförmigen perlenbesetzten Muster findet sich in gleicher Weise auf den Kaiserdarstellungen der gleichzeitigen byzantinischen Münzen. Die Form der Laute ist die von al-Färäbi, einem Zeitgenossen el-Muktadir's, beschriebene. Das rankeuartige Ornament erscheint bereits früher an ägyptischen Bauwerken.

Über die beiden verschiedenen Kopfbedeckungen vermag ich nichts zu sagen; es wird bei dem Mangel anderweitiger Abbildungen aus jener Zeit schwer sein, dieselben genau zu bestimmen.

Das Äussere des Chalifen wird von den Chronisten (Ibn-el-Athir, Abulfeda) durchaus der Darstellung der Medaille entsprechend geschildert: عطيم الجنة von starkem Lelbe und gewaltigem Körperumfange.

Aber freilich die eine wichtige Frage muss zunächst offen bleiben: wie kounts eine solche Medaille von derartiger bedeutenden Kunstertigkeit so ganz vereinzelt und ohne jeden bekannten Zusammenhang mit der Kunstentwickelung jener Zeit entstehen? Denn Medaillen von dieser Art und Technik sind ja zu damaliger Zeit nicht nur in der islamischen Welt, sondern auch in Europa völlig unbekannt. Etwaige persische Vorbilder, die zudem aus der drei Jahrhunderte zurückliegenden sassanidischen Zeit stammen müssten, sind ebensowenig bekannt wie indische. Deshalb ist auch nicht anzunehmen, dass diese Medaille im Auslande angefertigt sein könnte. Woher stammt also der Künstler und wo hat er seine Kunst gelernt, wodurch seine ersichtlich vorhandene Übung erlangt?

Wir stehen hier vor dem gleichen Rätsel, wie ein solches die merkwürdige Münze im Wiener Cabinet bietet, welche Dr. E. von Bergmann in der Num. Ztsch. I. S. 445—456 veröffentlichte.

Es ist dies ein Dirhem des Chalifen el-Mutawakkil 'ala-llah aus dem Jahre 241 d. H. = 855 n. Chr. Die Münze ist also caein halbes Jahrhundert älter als die obige Medaille. Ihre Darstellungen sind nicht minder ungewöhnlich, ja einzigartig: auf der Vf. das Bild des Chalifen, auf der Rf. ein Kamel von sinem Manne am Halfter geführt.





Aber so nahe die beiden Stücke zeitlich einander berühren, so wenig haben sie doch irgendwelchen künstlerischen Zusammenhang: Stil und Ausführung sind ebenso verschieden wie die Darstellungen. Die Münze hat nur gauz flaches Relief, wie es auch die gewöhnlichen bildlosen Prägungen jener Zeit zeigen, während die Figuren der Medaille ziemlich hoch und plastisch modelliert sind. Auch die Zeichnung, die Schrift und alle sonstigen Einzelheiten welchen völlig von einander ab.

Eine genügende Erklärung für den Ursprung dieser auffallenden Münze ist bis jetzt gleichfalls noch nicht gefunden.

Die beiden Stücke harren also noch ihrer endgiltigen Erklärung, bleiben aber auf jeden Fall ungemein interessante einzigartige Werke muhammedanischer Medailleurkunst.

H. Nützel.

Der Denarfund von Usedom.

Im vorigen Jahre sind auf der Insel Usedom — wo, ist nicht bekannt — die nachstehend verzeichneten 108 Denare nebst nicht wenigen Bruchstücken ausgegraben worden und in Anklam zum Verkaufe gekommen, wo sie von der Gesellschaft für pommersche Geschichte und Alterthumskunde erworben und mit bewährter Bereitwilligkeit mir zur Untersuchung mitgetheilt worden sind.

- 1. Brüssel. Moneta, quer im Felde, und Umschrift, schwach lesbar. R/. Entstelltes Ludovicus imp. ebenfalls wenig deutlich. Im Felde Kreuz mit 8 Kugeln und einem Kreuzchen i. d. W. Dbg.') Nr. 142b.
- 2. Flandern. Balduin IV (989—1086) kenntlick, nur am Gepräge: Kreuz mit Ringel zwischen zwei Kreuzchen und?. R/. Kreuz in Einfassung von 4 Spitzbogen und Kugeln i. d. W. Umschriften erloschen. Also Dbg. 145 oder 146.

I Bruchstück (1/8).

- 3. Duisburg. Kaiser Konrad II. (+) CHVO(nra)
 DVS IM(p) gekrönter Kopf. R/. * DIVS-BVRG über Kreuz,
 zwischen 4 gedoppelten Bogen. Dbg. 311. 11/4 Ex.
- 4. Köln. Schlecht erhaltene Ottonen, etwa Dbg. 381, 384, 342. 5 Ex. und 2 Bruchstücke.
- 4a. Bruchstück des Pfennigs mit COLONIA VRBS R/. Tempel. Dbg. 373.
- 5. Erzb. Piligrim (1021—1036). Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W. Rf. SA(neta Colonia) Tempel mit PILI—GRII im Portal. Dbg. 379.

t) d. b. Dannenberg, Die dentschen Mr. d. sächs, u. fränk, Kaiserseit,

- 6. Erzb. Hermann II. (1036—1056). + CHVO(nradus imp) Kreuz mit 4 Kugeln. Rf. Unleserliche Umschrift. Kirche mit COL-HII im Portal. Dbg. 385.
- 7. (Cristiana religio) und in den Winkeln eines Kreuzes (Hermannus). Rf. (SE) A. COLON(IA) fünfsänlige Kirche Dbg. 387.
- 8. Andernach. Herzog Dietrich (984—1027) + NTE-DEPIO DVX (zur Seite eines Scepters 2 einander zugekehrte Brustbilder). R/. ANDER—NARA auf einem geperlten Krenze, im ersten und dritten Winkel der Dreispitz, im zweiten und vierten eine Arabeske. Dbg. 439.
- 9. Erzb. Piligrim (1021—1036). (†) HVORADOM, i. F. N-ILOG—R auf einem breiten, von 4 Bogen gebildeten Kreuze. R/. (END)—EOR neben einem Portale, in welchem ein linksgewendeter bärtiger Kopf. Dbg. 452.
- Trier, SV(IRAHOVES)Brustbildmit Krummstab. Rf.
 SP) ERVS (zwei Hände halten 2 Schlüssel, die in die Buchstaben ER der Umschrift auslaufen). Dbg. 498a.
 Bruchstück.
- Nachmünze mit Kopf l. Rf. 2 Schlüssel; Trugschrift.
 Dbg. 1777 Taf. 95.
- 12. Leeuwarden. Graf Bruno III (1038-1057) + HEINRICVS RE gekrönter Kopf r. mit Scepter. Rf. LVINV-VERT, zwischen 2 Perlenlinien BRVN. Dbg. 502.

Selten ist ein so regelmässiger Stadtname, der folgende ist es auch nicht mehr.

- 13. Ähnlich, aber der Stadtname LTVA--OSEV geschrieben. BRVM 11/, Ex.
- 14. Ütrecht. König Heinrich II. HEINRIC BEX Diademirter Kopf 1. Rf. (SCS MARTNIVS) der Heilige mit Krummstab. Dbg. 541.

Die Inschrift der H. S. meiner Nr. 541 musste ich nach Köhne HEINRICV angeben. Seitdem ist sie durch Nr. 369 und 370 in dem "Verzeichniss meiner Sammlung deutscher Münzen u. s. w." als HEINRIC REX lautend festgestellt. Die Rückseite des vorliegenden Pfennigs ist so schwach ausgeprägt, wie es bei friesischen Münzen dieser Zeit auffallen muss. Dazu kommt, dass die H. S. den Geprägen Heinrichs II. aus dem Lütticher Lande aufs Äusserste ähnlich sieht, derselbe kleine unregelmässige Schrötling, dieselben kleinen dicken Buchstaben, dasselbe spitze Profil (vgl. Nr. 1191b Tf. 67, Nr. 1215 Tf. 54, Nr. 1215a und b Tf. 67, Nr. 1740 Tf. 98), und so trage ich



jetzt kein Bedenken mehr, denselben ihm, mit Ausschluss des von Köhne vorgeschlagenen Heinrich III. zuzuschreiben und ebenso, worauf ich auch schon S. 218 aufmerksam gemacht habe, Viset lieber als Ütrecht für die Prägestelle auszugeben.

14s. Groningen. Bischof Bernold (1027-1054). Brustbild des heil. Bonifacius. Rs. Gruoninge, i. F. Dbg. 558. 3/4 Ex.

15. Deventer. Kaiser Heinrich II. (Heinrichs imperato) Hand, neben der (RE). R/. (Davantria) Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W. Dbg. 563.

16. Bischof Bernolf (1027-1054) + BERN 2 Kopf mit Tousur. R/. (+ Be)R(u)OL(D)VS EIS Kreuz mit 4 Kugeln i, d. W. Dbg. 572 1 Ex.

17. + \$ LEBVINVS CONF sein Brustbild Rf. + BER NOLDVS · EPS · Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W. Dbg. 578. 1 Ex.

Eine ausnahmsweise gut gearbeitete, gut geprägte und gut erhaltene Münze.

Thiel. Kaiser Konrad II. CAOMRADVE gekrönter
 Kopf. R/. DO-TIELE-MA i. F. Ähnlich Dbg. 584. 1 Ex.

Von Nr. 584 namentlich durch den rechtläufigen Kaisernamen und das verunglückte B in bona unterschieden. 19. . . . N · DV(?) \bowtie der halsloss Kaiserkopf der Thieler Pfennige, zu seiner Rechten ein Bischofsstab. $R/. + \dots \text{VDO}$ Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W.

Man könnte versucht sein, die übrigens nicht ganz sicheren Umschriftreste der Rf. zu S. Trudo zu ergänzen, doch scheint mir, dass wir es vielmehr, trotz der gut geschnittenen Buchstaben, mit Trugschrift zu thun haben. Vgl. übrigens Dbg. 1276. Nr. 40 S. 278 Bd. XIV dieser Zeitschrift.

- 20. Jever. Herzog Bernhard II (1011-1062). Bärtiger Kopf. Rf. Kirchenfahne; beiderseits Trugschrift. Dbg. 501.
- 21. Halberstadt. Bischof Burchard (1036—1059). Ss. Stephanus MR * tonsurirter Kopf r., vor domselben Kreuzstab. R/. + BuRCHardus epO 3 Thurme auf Bogen. Dbg. 628.
- 22. Magdeburg. + SSS MauriciuS gekrönter bürtiger Kopf r. Rf. + MAGADeburG vierthürmiges Stadtbild. Ähnlich Dbg. 1893 Tf. 108.
 - 28. Ähulich, aber nur drei Thürme. Dbg. 648c.

Bruchstück.

Obwohl die meisten Wendenpfennige wohl hier und in Naumburg, und die Adelheidspfennige m. E. in Goslar geprägt sind, stelle ich sie, im Auschluss an die in meinem Buche befolgte Anordnung an den Schluse.

- 24. Bardowyk. Der Thurmpfennig Dbg. 1276 und S. 645, mit unlesbaren Umschriften. 3 Ex.
- Hildesheim. Bärtiges Brustbild des Kaisers. Rf.
 Brustbild der heil. Jungfrau. Dbg. 707 oder 709. 1'/2 Ex.

Wegen Unlesbarkeit der Umschriften ungewiss, ob von Konrad II. oder Heinrich III.

- 26. (+ SCA)MA(RIA) deren verschleierter Kopf r. R/. + HildeNESHEIM Gebäude. Dbg. 714. 1 Ex.
- 27. Minden. Kaiser Heinrich III.? Zwei Männer einander gegenüber stehend, von denen der zur Linken eine Münze in seiner Hand betrachtet, zwischen ihnen E. Rf.

(+ MI)NTEONEN Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W. Dbg. 730 ähnlich.

Während Nr. 730 + MNTEON . . . hat, ist hier reichlich Platz für MIN, der Schlufs des Namens so wie wahrscheinlich auf 730. Ist schon auf dieser für den Kaisernamen wegen Kleinheit des Schrötlings wenig Raum, so gilt das noch mehr von vorliegendem Exemplare, man möchte sagen, dass die





Knappheit der späteren "Wewelinghöfer", die ich auch in den beschriebenen Kölner Ottonen erkenne"), hier bereits vorspukt. Ob das E auf der H. S. nach dem Vorgange der ältesten Strafsburger Bischofsmünzen, etwa auf den Bischof Egilbert (1055—1080) geht? Der Zeit nach würde das sehr gut passen. (s. Dbg. Tf. 98 Nr. 780b.)

- 28. Mainz. Kaiser Konrad II. († C)HVON(radus imp.) Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W. Rf. (Urb)2 MO(guncia) Kirche. Dbg. 790.
- 29. Kaiser Hainrich III. (+ HE)INRICVS bärtiger Kaiserkopf. R/. VRBS MOGVNCIA Kirche. Dbg. 793. 2 Ex.
 - 30. Erzb. Bardo (1081-1051) + HeinricuS bärtiger Kopf
- Heinrichs III. Rf. (Mogoncia) Tempel mit BAR. Dbg. 805.

2 Ex.

31. + HEIN(ricus re)X derselbe Kopf. Rf. MOGONCis.

CI
Tempel mit AAB. Obol. Dbg. 806. 1 Ex.

82. Erzb. Lupold (1051-1059) (+ HEI)NR(I)O(HVSIMP)

¹⁾ Damenberg, a. a. O. S. 151 Ann. 1.

derselbe Kopf. Rf. Liuboldus AcHS zweithürmige Kirche. Dbg. 807.

33. Speier. Kaiser Heinrich III. Bärtiger Kaiserkopf. Rf. Ruderschiff; die Umschriften erloschen. Dbg. 830c Tf. 81.

1 Ex.

- 84. HEINRIcus rex bärtiges gekröntes Brustbild mit Reichsapfel und Kreuzscepter. R/. (NEME)TIS · CIVItas Kreuz mit 4 Kugeln i. d. W. Dbg. 881. 1 Ex.
- 35. (+ Sca Ma)RIA das Speiersche Kreuz. Rf. Spira cITAS Holzkirche mit 5 Kugeln, 2, 1, 2 gestellt, in der Vorderwand. Dbg. 836. 3 Ex.
- 36. Worms. Kaiser Heinrich III. (+ HEIN)RICY-IMPER (ATCR) bärtiger Kaiserkopf. Rf. + HEIN . . . I das Wormser Kreuz. Dbg. 847.
- 87. Wurzburg. H.S. mit S. Killens Kopfe fast unkenntlich. R/. + V(VI)R(ZEBV)R(G) Kirche. Dbg. 859. 2 Ex., von denen das eine + (Wirze)BVRGIN liest.
 - 38. Blschof Bruno (1084-1045) (+ S)KILIANV(S) i. F.
- NRO. Rf. (Wirceburg) Kirche. Dbg. 864. 2 Ex.
- 38a. Erfurt. Bischöff. Pfennig wie Dbg. 877—879 mit gänzlich fehlenden Umschriften, so dass nicht auszumachen, ob von Aribo oder Bardo.

 1 Ex.
- 89. Kaiser Heinrich III. Bärtiger Kaiserkopf. Rf. Kirchenportal, in welchem ein bärtiger Kopf; die Umschriften + HEINRIOVS IMPERAT. Rf. ERPESFVRTI zerstört. Dbg. 888.
- 39a. Strafsburg. Kaiser Konrad II. Brustbild i. R/. ARGENTINA über Kreuz. Dbg. 921. 1 Ex.
- 40. Basel. Bischof Adalrich (1025-1040)... ALRV Kreuz mit einer Kugel im ersten und zwei Bogen im zweiten Winkel. Rf. Nicht ausgeprägt. 1 Ex.

Einigermaßen ähnlich ist Dbg. 1677 Tf. 84. Zwischen R und V ist übrigens kein Raum für IC.

41. Regensburg. König Heinrich II. + HCNT9CFIV® Krenz mit 3 Kugeln, Keil, Ringel und Keil i. d. W. Rf. R: C·O·INOVNTV2 Kirchengiebel mit ECC. Ähnlich Dbg. 1074b

Örtlich unbestimmte deutsche Münzen.

Unter diesen nehmen selbstverständlich die Adelheidspfennige den breitesten Raum ein, jedoch nur die so ungemein häufige Art mit der Kirche (Dbg. 1167), während die seltnere mit di gra rex amen (Dbg. 1166) und mit dem Königskopf (Dbg. 1164) fehlten. Und auch unter jenen waren nur wenige der ältesten, unter Otto III. ') ausgegangen, die meisten gehören zu den bis weit in das XI. Jahrh. sich erstreckenden Nachprägungen, welche durch das ODOA statt ODDO in den Kreuzeswinkeln und die besonders plumpe Kirche gekennzeichnet sind. Es sind die folgenden:

¹⁾ S. 298 Bd, XXI dieser Zeitschrift bemerkt Menadier, dass auch v. Luschin (Wiener num. Z. XXVI 862) die Deutung der Adelheidemünsen als Vormundschaftemungen für unzulfteig erklärt habe. Das ist richtig, könnte aber den Auschein erregen, als stände dieser Schriftsteller gang auf Monadiere Seite. Dass dies jedoch nicht der Fall, beweisen folgende Stellen describen, der Besprechung des swelten Bandos meines Werkes gewidmeten Aufsataes: (8.362) "Mir ale einem Fachgenossen, der diesem Streitfall ganz mrne steht, will as scheinen, dass die Bozeichnung der Otto-Adelheidpfennige als Vormundechafts- oder Rogentschaftsmünzen aufgegeben werden sollte, dass aber damit über die Zeit und den Ort, wo diese Pfennige geprögt worden, noch keineswege für Menadier entschieden ist". Und ferner (8, 363): "Ich möchte daher die Otto-Adelheidepfennige im Gegensatze zu Menadier, der dies (Nr. 168 Sp. 1715) ablehat, für Adelheidspfennige, d. h. für Stücke halten, die ...aus einer der Adelheid persönlich eignenden Münzetütte hervorgegangen"" sind, zunal er selbst die Ausstattung der Kaiserin mit dem Münzrecht zuglebt. Über die wahrscheinliche Zeit und den Ort der Entstehung dieser Pfennige wage ich voreret kein eigenes Urthell abzugeben. wie ich denn überhaupt auf die m heftig bestrittene Frage der Otto-Adelheidpfennige nur darum eingegangen bin, weil ich eie ungeachtet der langen Erörterungen und trotz der vielen Gründe, die von beiden Thellen vorgebracht worden, noch keinsswegs für spruchreif, viel weniger für ausgetragen halte". - Seitdem, und seit meiner letzten Darstellung der Streitfrage im dritten Bande meines Werkes hat sich v. Luschin nicht weiter vernehmen lassen.

42. Otto III and Adelheid. Mit richtigen Umschriften. Dbg. 1167.

43. Ebenso, aber mit rückläufigem ATEALH-T, während das di gra rex von links nach rechts läuft.

44. Mit rechtlänfigen Umschriften, aber in der Kirche 5 Kugeln, 2, 1, 2 gestellt. Menadier, deutsche Mz. I S. 161 Nr. 74.

45. Mit . . DX . . . THX statt di gra rez 1 Ex.

46. Mit ODOA statt ODDO. Vgl. Menadier a. O. S. 167, 168 Dbg. 1778 Tf. 95 8 Ex.

Auch diese, obgleich zu den jüngsten Adelheidsmünzen gehörig, sind sehr verschlissen und kommen damit meiner Annahme zu Hülfe, dass diese Prägung gegen die Mitte des XI. Jahrh. ihr Ziel erreicht habe.



47. Ähnlich, aber (⊼O?) 3 ★ in den Kreuzeswinkeln. Menadier a. a. O. S. 169 Nr. 19, Dbg. 1774 Tf. 95. 1 Ex.

48. Ähnlich, aber mit (Θ?) Bischofsstab und geperltem 6 in den Winkeln des Kreuzes. Menadier a. a. O. S. 170 Nr. 24.

Namentlich dies Stück nähert sich schon sehr den ältesten Gitteldern Dbg. 1220, Menadier S. 240 Bd. XVI d. Z.

49. Graf Wichman. WIGMAN COM Kreuz mit 4 Kugeln. Dbg. 1229.

50. Unbestimmte. Der Pfennig mit monogrammatischem EH R/. Kreuz, und beiderseits Trugschrift. Dbg. 1290. 4 Ex.

51. Unbeschreibbare Nachmünze, Dbg. 1800. 1 Ex. nake verwandt der bei Dietrichsfeld in Ostfriesland in 115 Exem-

plaren aufgefundenen Art; s. Menadier, deutsche Mz. IV S. 107, 108 No. 16 e-- q.

52. Nachmunze mit Trugschrift, H. S. tonsurirter Kopf wie der des Lebuinus auf vorstehender Nr. 17 (Dbg. 573). Rf. Holzkirche.

Nicht ohne Interesse ist diese Verbindung eines Deventerschen Gepräges mit dem der Mainzischen oder Adelheidspfennige; man vergleiche Dbg. 1383.

Wendenpfennige.

- Magdeburger mit Holzkirche, Rf. Krenz. Dbg. 1880.
 Ex.
- Der dem Deventerschen Heinrich II. Dbg. 562 nachgeahmte. Dbg. 1838.
 1 Ex.
- Kreuz, dessen schmale Arme in je 3 Kugeln endigen.
 Rf. Breites Dreieckskreuz. Dbg. 1885.
 10 Ex.
- 56. Kreuz mit ©, Kugel, © und Kugel i.d.W. Rf. Dreieckskreuz. Dbg, 1847. 4 Ex.
- 57. Schmales Kreuz mit ETO und der betroddelten Lanze. Rf. Dreieckskreuz. Dbg. 1851a. 1 Ex.

Bühmen.

- 58, Herzog Bracislaus I. (1087—1055). Zwei Männer durch eine Perlenlinie getrennt. Rf. Kreuz. Donebauer Beschr. d. Samml. böhm. Mz. Nr. 248.
 - Der Herzog stehend. Rf. Vogel 1. Donebauer Nr. 250.
 Ex.
- 60. BRACISLAV Hand. Rf. doppelliniges Kreuz, mit A-HO-HH-(\infty) und innen je einem C i. d.W. Ähnlich Donebauer Nr. 285.

Weniger deutliche Exemplare haben sich oft und selbst von Lelewel und Stronczyński die Zutheilung au den polnischen Boleslaw Chrobry gefallen lassen müssen.

60a. Spitignew (1055-61). Kleiner Pfennig mit stehendem Herzog. Rf. Heiliger. Doneb. 294.

60 b. Wratislaw (Herzog 1061—1086). Kleiner Pfennig mit Brustbild VRATIS.... Doneb. 306.

Ungern.

- 61. Stephan I. (1000—1088). Stephanus rex. R/. Regia civitas. Rupp, numi Hungarias Taf. I, 1—6.
- 62. Andreas I (1047-1061). Äbnlich wie vorher (Regia civitas) Rupp I, 10, 11.
 - 88. Rs. PANONEIA. Rupp. I, 12, 18. 8 Ex,
 - Desgleichen, aber kleiner und leichter. Rupp I, 14, 15.
 Ex.
- 65. Bela I., Herzog 1048-1061. BELADVX R/. PAN-NONIA. Rupp. I, 16-18.
- 66. Derselbe als König 1081—1068. Ebenso, aber BELAREX. Rupp I, 19—21. 11/4 Ex.
- 67. Geiss I, (auch Magnus) (Herzog 1064-1074, König 1074-1077). DVXMVONAZ Rf. Panonai. Rupp II, 81-88.
- 68. Ladislaus I. (1077—1095). + LADISOLÀVERE Kreuz mit 4 Dreiecken i. d. W. Rf. wegen unvollkommener Ausprägung unkenntlich, doch wohl Panonai, also wie Rupp II, 37.
- 69. + LADIZCLAVERE gekrönter Kopf. Rf. Dieselbe Umschrift, Kreuz mit 4 Dreiecken i. d. W. Ropp II, 41. 1 Ez. 70. Bruchstück, Rupp III, 48.

Frankreich.





71. Karl d. Gr. oder Karl d. Kable + Cl.....XFR... Kreuz mit 4 Kugelu i. d. W. R/. =AVREI.... fünfsäuliger Tempel, Gariel Taf. XXI, 9.

England.

71a. Knut (1016-1035). Hildebrand auglos. mynt Typ. E.... MO LINCO 1/2 Stück.

72. Eduard der Bekenner (1042-1066). Rf. + ÆLF-PINEON. HER (d. h. Hereford) doppelliniges Kreuz mit PACX i. d. W. 1 Ex.

Ähnlicher Penny von Stanford Rf. ROLF ONSTA...
 */a Ex.

Dänemark.

- 74. Svend Estridsen (1047—1076). Der Heiland sitzend, statt Umschrift Rosetten und Halbmond, Rf. + DVRKHRT. H. doppelliniges Kreuz, einen Halbmond in jedem Winkel. Katalog Thomsen Nr. 10177 ühplich.
- 75. Bruchstück einer Runenmünze wie Kat. Thomsen Nr. 10197-10218.

Norwegen.

75a. Magnus der Gute (1085-1047). Rf. Jule me fecit. Schive, Norges mynter. '/s Stück

Bruchstück eines Abbasiden-Dirhems, geprägt um 900;
 Name des Khalifen, Prägstadt und Jahreszehl nicht lesbar.

Dies nebst 25 unkenntlichen und kleinen Bruchstücken von Adelheids-, von Wendeupfennigen und dergleichen der gesammte Fundinhalt.

Die Bergung des kleinen Schatzes scheint etwa im Jahre 1080 erfolgt zu sein, denn während die deutschen Münzen der Mehrzahl nach der ersten Hälfte des 11. Jahrh. angehören und nur der Mainzer Lupold etwas später fällt, der Spitignew von Böhmen diesen gleichzeitig ist, und der Denar seines Nachfolgers Wratislaw auf eine etwas spätere Zeit hinweist, bringen die Ungarn die Entscheidung und die drei verschiedenen Münzen des Königs Ladislaus, der i. J. 1077 die Regierung angetreten hat, rathen uns mehre Jahre über dies Datum hinabzugehen.

H. Dannenberg.

Münzmeister auf Mittelaltermünzen.

Aus dem griechischen Alterthum haben wir wohl einige weuige Gepräge, auf welchen sich die Stempelschneider genannt haben, dagegen keine sicheren mit Namen der Münzmeister. Anders in Rom, wo kein Stempelschneider uns seinen Namen überliefert hat, dagegen die Münzen in der Zeit der Republik und bis in Augustus Zeit hinein sich erst durch ihre Wappenzeichen, dann mit ihren Namen deutlich kundgeben, während die Kaisermünzen über die Münzmeister schweigen.

Wieder anders verhält sich in dieser Beziehung das Mittelalter.

Kaum haben sich die germanischen Völker, welche die römische Weltherrschaft gestürzt haben, von der sklavischen Nachahmung der römischen Gepräge freigemacht und unter eigenem Stempel zu münzen angefangen, so tritt eine bemerkenswerthe Wandlung ein. Die ersten Volkskönige zwar, welche ihre Reiche auf den römischen Trümmern aufrichteten, die der Sueven, Vandalen, Burgunder und Longobarden, schlossen sich noch ziemlich enge an römische Vorbilder an, und folgten selbst da, wo sie freiere Gebilde schufen, dem vorgefundenen römischen Brauche. Anders aber die Franken. Der erste ihrer Könige, der seinen Namen auf die Münzen setzte, Theodebert I., freilich liess es noch bei der alten Überlieferung bewenden, seine Nachfolger aber brachen mit derselben und richteten ihr Münzwesen in einer nirgends sonst bekannten Weise ein: nicht nur hielt der Name des Münzmeisters seinen Einzug auf die Münzen (Sigebert L 561-575 Rf. MANOBIO), sondern der des Königs trat dagegen zurück,

die Münzen mit Königsnamen stellen eine verschwindend kleine Zahl denen gegenüber dar, auf welchen derselbe fehlt und durch den des Münzmeisters vertreten wird; der bei Weitem größte Theil der fortan in Frankreich geschlagenen Münzen (größtentheils goldene Trienten, tiers de sou) neunt lediglich den Münzmeister und die Prägstätte. Noch sind wir trotz emsiger Bemühnngen der französischen Forscher nicht zu einer ganz befriedigenden Erklärung dieser seltsamen Erscheinung gelangt; nach den von Robert aufgestellten, auch von Engel und Serrure (traité de num. du moyen âge I 97) augenommenen Vermuthung hat sie ihren Grund in dem fränkischen Abgabensystem, und die Steuererheber wären angewiesen gewesen, die Eingänge an Naturalien in Metall umzusetzen und an Ort und Stelle vermünzen zu lassen und so vermünzt an den Abgabeberechtigten abzuliefern. Ausdrücke wie RACIO (Antheil) FISOI, RACIO DOMINI, RACIO ICLESIAE, RACIO BA-SELICI und CONSTITVTio (d. l. Abgabe), die uns auf einigen dieser Münzen begegnen, scheinen die Richtigkeit dieser Robertschen Annahme zu bestätigen. - In gewaltiger Anzahl, aus nicht weniger als etwa 800 Örtlichkeiten sind diese Münzen der Merowinger auf uns gekommen. Hier einige Proben: 1. Huy, CHOE FIT R/. LANAIGISILOS MO (a. a. O. Fig. 215), 2. Metz, MITTIS CIVITATI RA CHVLDIRIOV MVNITA (Fig. 218), 8. Reims, REMOS FITY Rf. ELCMARIVSF (Fig. 222), 4. Venves, VIDVAVICO FIT R/. FRANCOBODOM (Fig. 237), 5. Doussay, DVFOIACO OVRTE SCI MARTIN Rf. AVOIGISILVS MONETARIAS (Fig. 239), 6. Bourgoi, MAGNIDIVS MV Rf. BREGVSIA FIT (Fig. 252), 7. Chalon sur Saone, CABILONNO FIT Rf. DVCCIONE MON (Fig. 255), 8. Lisieux, LIXVVIOOm Rf. DVTTA MONETA (Fig. 277). Einer dieser Münzmeister war der heil. Eligius, der die Goldschmiedekunst erlernt hat und später zum Bischof von Novon befördert worden ist; wir besitzen von ihm mehrere mit seinem Namen gezeichnete Trienten, n. a. mit Dagobert I. und mit dessen Sohne Chlodwig II. Statt des monetarins, das gewöhnlich dem Namen des Münzmeisters folgt, einmal mit dem Beisatz praecipuns (BETTO MONETARIVS PRAECI, in St. Remy), kommen auch Formelu vor wie de oficina Maret, de officina Laureuti, und ein Münzmeister Childeberts II. zeichnet ausnahmsweise Maretomos feset (für fecit), wie ähnlich BAVLVLFVS FEC (Aujou), FRANCIO FICIT (Cambon), BOSO FECIT (Limoges) u. s. w. Auch begegnen uns, jedoch nur selten, zwei Münzmeister vereinigt auf derselben Münze, es ist jedoch nur Chalon sur Saöne, Lyon und Macon, wo wir solche Gesellschaften, in Chalon sechs an der Zahl, treffen; ein Seitenstück dazu bietet nur Pommern!).

Mit dem Ausgang der Merowinger tritt eine vollständige Umwälzung im Münzwesen ein, die Silberwährung lößt die Goldwährung ab, und damit verschwinden die Münzmeister: die wenigen Personennamen, die auf einzelnen karolingischen Münzen zu lesen sind, scheinen vielmehr höheren Beamten anzugekören; so Odalricus, der uns als Bruder der kaiserlichen Gemahlin Hildegard bekannt ist, so Rodlan, in dem wir wahrscheinlich den Helden von Roncevalles zu schen haben, so Milo, der Graf von Narbonne. Jedenfalls verschwinden auch diese Namen vor Karls Kaiserkrünung, und es beruht auf ganz veränderten Ausnahmeverhältnissen, wenn wir auf einem Denars Johanns J. von Ponthieu einen GODN FECIT finden; es ist dies kein Münzmeister, sondern das Haupt der Familie, welcher Graf Johann 1186 seins Münze und Wechselbank zur Ausbeutung überliefs2). Eine wahre Ausuahme bilden nur die normannischen Münzmeister ANDRO, GAFI, GODE, GOFA. IOVER. HENR. HVGO u. s. w., welche (ums Jahr 1000?) ihren Namen zweizeilig auf Münzen setzten, die auf der Hauptseite nicht den Namen des Herzogs, sondern den des Landes (NORMANN) tragen.

Bomerkenswerth ist, dass von der langen Reihe dieser Minzweister der bei Weitem größete Theil, etwa vier Fünftel, Deutsche sind.

Engel & Serrure a. s. O. I 497.

Obwohl das Münzwesen Englands sich unter anfänglichem Anschluss an römische Muster wesentlich selbstständig entwickelt hat, so tritt uns doch auch hier dieselbe Sitte entgegen wie im gegenüberliegenden Frankreich. Schon die Inschrift Scanamodu und Hama, welche wir auf zwei den römischen Solidis nachgebildeten Aureis in Runenschrift neben missrathenen lateinischen Buchstaben lesen, scheinen uns Münzmeister zu nennen, wenigstens deutet man die erste Inschriften Scan a mo du, d. h. Scan hat diesen Stempel (mot = coin oder die)') und gewinnt damit eine Formel, wie sie nur noch, jedoch viele Jahrhunderte später, in Norwegen angetroffen wird. Jedenfalls aber giebt uns wenig später ein Triens von Canterbury, durchaus nach merowingischer Art. gegenüber dem Stadtnamen den Münzmeister EVSEBII MONITA'), doch ist dies nebst einem ähnlichen Stück ohns Fursten- und Stadtnamen, mit ABBONI MANET') ein einzelnes Beispiel, das ohne Nachfolge geblieben ist, denn die kleinen Sceattae, mit denen die Reihe der Heptarchiemunzen beginnt, haben überhaupt keine oder doch keine sinngebende Inschriften. Diese Sceattae wurden im Süden durch größere Denare (pennies), in Northumberland und im Erzbisthum York durch die kleinen knofernen Stycas abgelöst. Mit dem Auftreten dieser noueren Werthe in der zweiten Hälfte des VIII. Jahrhunderts aber halten auch die Münzmeister ihren Einzug auf den englischen Münzen, in Mercia unter dem münzreichen König Offa (757-796), in Kent unter Eadberht II, (794-798), in Northumberland unter Heardulf (794-806), in York unter Eanbald (780-796) und im Erzstift Canterbury unter Vulfred (803-830). Meistentheils steht der Name des Münzmeisters ohne seinen Amtstitel, besonders auf den Stycas, doch finden wir selbst auf diesen kleinen Münzen ODILO MON (König Eanred) und LEOFDEGN MONET (König Ethelred). Bei-

¹⁾ Kesry cat. of engl. coins in the British Museum No. 1.

²⁾ Engel & Serrare s. a. O. Fig. 319.

⁸⁾ Ebenda Fig. 821.

spielsweise seien hier von der aufserordentlich großen Zahl der Münzmeister König Eanreds von Northumberland die dem Alphabet usch ersten aufgeführt: Aldates, Alfheard, Broder, Broce, Cadhard, Cunvulf, Daegbertt, Eadvini, Eanred, Eardyulf, Edilvard. Unter Offas Nachfolgern wird der Zusatz monetarius häufiger, ebenso bei Edmund dem Heiligen von Ostangeln (855-870) und den späteren Erzbischöfen von Canterbury, Vulfred, Ceolnoth und Plegmund (803-923), we auch (unter Ceolnoth 830-873) neben TOEFA MONETA schon der Stadtname vorkommt (LIL MONETA DOROVERN), der hier öfter, mit Weglassung des Münzmeisters, die Rückseite einnimmt, wie sogar einige Pennies vorhanden sind, die nur Münzmeister und Münzstadt, nicht den Erzbischof nennen (XWEFNERD MONETA R/. XVVEFNERD MONETA, in Felde DRVR-LITZ), also ganz wie im merowingischen Frankenreiche, um so auffallender, als der Swefnerd sich auf beiden Seiten breit macht. Eine Besonderheit bieten die so zahlreichen St. Edmunds-Pfennige, welche wohl unter der langen. chne sie münzlosen Regierung des Königs Echric 890-904. Nachfolgers des heil. Edmund entstanden sein mögen; die auf ihnen in großer Zahl auftretenden Münzmeister führen sich zum Theil durch die Münzen redend ein: Adradus me fecit, Dagismund me f. Deinolt me fec. Edulfus me fecit, Grin mo me fecit. Über diese Formel fecit und me fecit wird noch unten zu sprechen sein. Im Laufe der Zeit, und zwar seit Aethelstan (925-941), der auch rex tot. Brit an Stelle des bis dahin üblichen rex Saxonum setzt, wird es immer mehr gebräuchlich, den Namen des Münzmeisters, der nur seiten vermisst wird, auch den seines Amtssitzes beizufügen, so EB ORACAC (York) REGNAIDMON, BARBE MO NORDPIC, BEANRED MO LOND CI. BIORNTYLL MON BAT LIVITATE, doch noch unter Eadgar, der 959 ganz England in seiner Hand vereinigte, fehlt der Name des Münzmeisters oft auf den Münzen und erst unter seinem Sohne Edward II. folgt regelmässig auf denselben der Name des Münzplatzes. 19*

Sein Nachfolger Ethelred II. (978—1016), der uns bekanntlich Tausende seiner Gepräge aus nicht weniger als 86') Städten hinterlassen hat, führt eine Neuerung insofern ein, als statt des mehr oder weniger abgektirzten Wortes monetarius jetzt oft die englische Präposition on angewendet wird (z. B. LEOFPINE ON LVNDE). Noch häufiger geschieht dies unter dem folgenden Könige Kunt, unter Harold I. (1035—1039) aber wird zur ausschließenden Regel. In dieser Gestalt behaupten sich die englischen Münzen zwei und ein halbes Jahrhundert bis zu Edward I. (1272—1807). Mit ihm aber verschwinden die Münzmeister und fortan wird nur die Münzstätte genannt; von dieser Regel bildet einzig und allein der ROBERTVS DE hADELEIE, Münzmeister Edwards I. in St. Edmundsbury eine Ausnahme; mit ihm räumt der Münzmeister den Platz, den er länger als ein halbes Jahrtausend behauptet hat.

Ganz Ehnlich wie England verhalten sich die Nachbarreiche Schottland und Irland. In Schottland begegnen uns unter Wilhelm dem Löwen (1165-1214) Münzmeister, theilweis französischer Herkunft: WILAM BURUWICI, HVC (Hugo) OF EDENEBY, FOLPOLT DE PERT, HYE WALTER (Donpelname), RAVL ON ROUGBYR, RAVL DERLIG RO (Roxburgh); unter seinem zweiten Nachfolger Alexander III. (1249-1286) aber mucht schliefslich, wie ziemlich gleichzeitig im tonangebenden England der Münzmeister der Münzstätte oder dem Titel (rex Scotorum) Platz. Irland beginnt zwar unter Silitrik III. 989-1029 zu mönzen, und zwar nach englischer Weise: BYRHIMER MOO DIN, COLBRAND MO DYFL, EDYRIC MO DYF, aber schon in der Mitte des XI. Jahrh. bricht die kleine Reihe ab, und erst die Regierungen von Johann und Heinrich III. (1199-1272) liefern uns wieder Gepräge mit Inschriften wie Roberd on Dive, Norman on Dweli, Marc on Water(ford).

Wenn ich S. 234 meiner "Grundsüge der Münskunde" zur von 70 apreche, so gründet eich das auf Hildebrand's anglosalsiska mynt I Ausgabe, während die zweite diese Zahl um ■ vermehrt hat.

Die skandinavischen Völker nehmen die Münzen der Angelsachsen, mit denen sie in steter, meist feindlicher Berührung waren, zum Vorbilde, setzen also wie diese den Münzmeister und die Münzstätte auf die Münzen. Daher, um bei Schweden zu beginnen, Olaf Skotkonung (995—1021): ZIELLIME MTO ZIM (Sigtuna), aber auch das beispiellose ZMELLIME ME PROF(ecit), Anund Jacob (1022—1050): BORMOB ON XIMTY, letzterer Thormoth durch den angelsächsischen Buchstaben B (th) seine englische Abstammung deutlich bekennend, die wohl auch von Olafs TENAN MOT ANC (—anglicus) zu vermuthen ist. Mit Anund hört diese Penny-Prägung auf.

In Norwegen beginnt dieselbe ebenfalls Ausgangs des X. Jahrh. mit Hakon Jarl's in englischer Art geprägtem Denare mit REFEREN MOTA ON, dem ein ähnlicher von Olaf Trygveson mit CODPINE MO NO, also einem offenbar englischen Münzmelster, folgt. Nun sagt man sich aber von englischer Nachbildung los; unter selbstständigem Stempel und mit einheimischen Kräften erscheint des Magnus IVLE ME FECIT (Schive, Norges mynter I 29) und seines Nachfolgers Harald VLF ON NIDARNE (Drontheim). Auf diesem Wege gehen die folgenden Könige Magnus II. (1066-1069) und Olaf Kyrre (1067-1093) weiter und legen ein kräftiges Selbatbewasstsein an den Tag durch Inschriften in Runenzeichen und von urwitchsiger Fassung wie Askel o benek then (Askel besitzt diesen Pfennig), Gunar a mot thisa (G. besitzt diesen Stempel). Lefrigs moth (Lefrigs Stempel); einzig und allein der oben angeführte angelsächsische Solidus mit Skan a mo du bildet ein Seitenstück hierzu, denn das viel spätere ISI A MVNAI (ici a monnaie) in Amiens steht doch viel ferner. Hiermit aber giebt der Münzmeister seinen Platz auf den norwegischen Münzen auf.

Etwas länger behauptet er sich in Dänemark, wo das Münzwesen sich reicher entwickelt als in den skandinavischen Bruderreichen, aber zu derselben Zeit, mit Svend Tveskaeg, seinen Anfang nimmt. Sein Penny nennt gleichfalls einen englischen Münzmeister: GODPIN M_AN DER. Die Nachfolger, wenn sie auch theilweise neue, von den englischen unabhängige Gepräge aufbrachten, behielten doch die englische Sitte, Münzmeister und Münzstadt zu nennen, bei, z. B. ALFRIC ON ALEBY (Aalborg), ARGRIN ON ORBEX (Orbak), BRAEM ON VIBEI (Viborg). Mit Magnus (1042-1047) wird, jedoch nur auf den von Eugland nicht beeinflussten Geprägen. Runeninschrift gebräuchlich, z. B. Asur Bai i Lundi i Lei, Asmuut Lunt, Asur Barletha i Lei, nicht selten zur Hälfte lateinisch; gleich dem Asur Bai und Asur Barletha mag wohl auch eine Umschrift wie ALFVARD KIDEBIARD einen Doppelnamen oder zwei vereinigte Münzmeister enthalten. Bemerkenswerth ist, dass die lateinischen Umschriften das englische ON beibehalten, die runischen aber es durch IN ersetzen, das später das fremde on ganz in Wegfall bringt. Von den sehr zahlreichen Münzen Svend Estridsens (1047-76) bleiben nur wenige dem englischen Muster treu, wohl aber, mit geringen Ausnahmen, dem Brauche, neben dem Münzmeister auch dessen Wohnsitz zu nennen, der indessen oft unkenntlich ausgedrückt ist, so dass der Monetar in den Vordergrund tritt, ausnahmsweise (KRISTIERN) auch die Münzstätte ganz verdrängt. Die folgenden Regierungen zeigen ein ähnliches Bild, nur daß die Umschriften, welche unter Svend oft sinnlos waren, jetzt wieder deutlich werden: ESGER I ROSO (Roeskilde), ATZVR I XLAN (Slagelse), VLGER I ODE (Odense), SVNA RANDROS (Randers). Unter den beiden Erichs (1131-1147) wird nur noch der Münzweister genannt, z. B. (H. S.) ERIC REX ALVVIN, aber auch, ebenso auf der Kopfseite ALVVIN REX, also mit Unterdrückung des Königsnamens. Der letzte, den wir hier zu nennen haben, ist König Olaf (1138-1141) mit dem letzten dänischen Münzmeister BIORN I LVI.

Bis hierher, in Frankreich und in England, nebst den von ihm numismatisch abhängigen Ländern ist die Ausbeute an Münzmeistern eine ganz gewaltige gewesen, nunmehr aber, wenn wir auf das übrige Europa blicken, schrumpft sie stark zusammen, und es bleibt fast nur noch unser Vaterland nebst den mit ihm ehemals vereinigten Niederlanden, in denen Münzmeister auf den Mönzen nachweisbar sind. Denn wenn wir die Florentiner Goldmünzen ausnehmen, welche ausser dem Emissionszeichen später auch die Wappen der Münzmeister tragen, so ist dem ganzen Süden diese Erscheinung ebenso fremd wie Ungarn.

In Russland sind nur auf einer Denga des Zaren Wassilij Wassiljewitsch (1422—1462) PARAI (Rarai)¹) und auf solchen seines Nachfolgers Iwan Wassiljewitsch (1462—1505) die Namen der italienischen Münzmeister Alexander (MACTEP'h AAEKCAHAPO) und Aristoteles (ORRISTOTELES)²) zu lesen, und in Polen kennen die Münzen überhaupt keinen Monstar, wenn nicht etwa die hebräische Inschrift eines Brakteaten von Miesko (1189—1203) Rabi Abraham ben Jizhak Gnedz (Gnesen) auf einen solchen zu beziehen ist.

Wenden wir uns nach den Niederlanden, so tritt uns auf einigen Mailles des Grafen Philipp von Flandern (1168—1191) ein Münzpächter oder Münzmeister entgegen, der sich durch die Umschriften Simon f, fe, fee und feel zu erkennen giebt, derselbe Finanzmann, der auch in den Grafschaften Amiens und Vermandois die zu Amiens und Orépy geschlagenen Münzen desselben Grafen mit Simon feeit und die von dessen Bruder Matthaeus zu Orépy geprägten Denare mit Simon me feelt gezeichnet hat*). Eine ähnliche Bedeutung mag auch das TANSMERVS eines Denars des XI. Jahrh. von Ypern') und das GEROLF auf einer Maille von Gent haben. — In dem angreuzenden Brabant haben Herzog Heinrichs III. (1248—1291) Münzmeister ihre Namen BASTinus, BOLInus, FRANco, GERArdus, GOTInus, TENIcrus in die Winkel des Kreuzes der Rückseite gesetzt, und denselben Platz nehmen

¹⁾ Katalog d. Reichelschen Münzeammig. Bd. I Nr. 64.

²⁾ Ebende Nr. 800-308.

³⁾ Engel & Serrure a. a. O. S. 486, 487, 493, 507.

⁴⁾ Ebende B. 505.

auf den Sterlingen seines Nachfolgers Johann I., abwechselnd mit denen der Prägstätten die Münzmeister Johann (IOhR) und Walter (WALT) ebenso ein wie zur selben Zeit auf den Sterlingen Johanns Grafen von Looz GCORg und PCTRus und auf denen Helnrichs Herrn von Herstal BALDuin GISChertus und PCTRus.

In dem heutigen Deutschland ist es nur Baiern allein, wo und zwar in der altesten Zeit bis etwa zum Jahre 1030 die Münzmeister regelmäßig ihre Namen auf ihren Genrägen vermerkt haben, zuerst in meist abgekürzter Form unter dem wenig Platz bistenden Kirchengiebel der Rückseite, dann in der Umschrift. So lesen wir in Cham Hecil und Hrosa'), in Eichstädt Brun, in Freisingen Eugh, in Nabburg Per und Wil, in Neuburg a. d. Donau") Ana, Cha, Diot, in Salzburg Cho, Frizo, Ono, Pap. Wa, Wi, in Regensburg Acizo, Adalo, Anno. Arpo, Azo, Cunno, Elln, Enci, Erh, Gual, Sigo, Veccho, Wic, Wo u. s. w. Augsburg gehörte damals in numismatischer Hinsicht zu Baiern, daher auch hier die Münzmeister Azzo, Enci. Immo, Per, Udalr, Wi. - Nicht minder folgten die Böhmen dem von Regensburg gegebenen Beispiele: auf den Denaren der Boleslaws, der Herzogin Biagota, Wladiwois und Jaromirs lesen wir theils unter dem Kirchengiebel, theils in der Umschrift abgekürzte oder vollausgeschriebene Münzmeisternamen wie Cho, Enc 3), IOA (Joannes), Mizleta, Nacub, Omeriz, Onc. Oto, Per u. s. w.

Denn das ROZV ist doch wohl derselbe Name wie das HROZA auf Stadischen Pfennigen, nur mit weggelassener Aspiration und umgekehrtein A.

²⁾ Andre meinen swar N. vorm Walde, aber keiner hat das zu begründen auch nur versucht, bie auf Grote, und den habe ich Bd. III S. 819 meiner "Ms. d. sächs. u. fränk, K." widerlegt.

⁸⁾ Das GOT, das wir auf einigen dieser Denare unter dem Giebel sehen, dürfen wir doch nicht als einen Münzmeister ansehen, denn hiergagen spricht schon gewichtig der Umstand, dass etatt dieses Got auch das gleichbedeutende DEVS sowie das ebenfalls gleichwerthige alavische BOZE an derselben Stelle vorkommt, antscheidend aber ist in dieser Hineicht der

Damit ist aber für die altere vorhohenstanfische Zeit der Gegenstand so ziemlich erschöpft. Denn bis auf zwei sind die Münzen, auf denen man Münzmeister erkennen möchte, Gegenstand des Streites. So zunächst der Pfennig Ottos I. Dbg 1155. in dessen HRARIZINTIAIA MONETA Menadier eine Münzstätte sieht, während ich im Hinblick auf ähnlich aspirirte Namen wie Hlothar, Hludwicus, Hrabanus, Hrnotlandus u. s. w. eher an einen Personennamen glauben möchte. Nur zur Widerlegung der Ansicht, dass das mit winzig kleinen Buchstaben unter dem ODDO in den Kreuzwinkeln gewisser seltener Adelheidspfennige zu lesende ITAL (Dbg 1168) mit deren Königstitel in Verbindung zu setzen sei, habe ich (Berl, Mzb)ätt. 1915 und Dbg III 848) auf die Möglichkeit hingewiesen, dass in diesem ITAL ein italienischer Münzmeister stecke, wie sich der Godwine auf dem vorgedachten Penny des Svend Tveskaci als dänischer Münzmeister und der Leefman des Olaf Skotkonung seiner Herkuuft nach richtig als englischer bezeichnen. Nicht zweifelles ist auch der aus der Maasgegend stammende Pfsunig Heinrichs II. mit HEINRICVS MONETA (Dbg 1178): es liegt hier zwar die Ergänzung zu monetarius nabe und scheint noch näher gelegt zu werden durch mein unter Nr. 1151 des "Verzeichnisses meiner Sammlung u. s. w. (Leipzig 1889)" beschriebenes Exemplar mit + MONETAREIN . . . VS. indessen so ganz kann ich doch den Zweifel nicht unterdrücken, ob hier nicht R für das auffallenderweise fehlende H gesetzt, also auf belden Stücken moneta Heinrich zu verstehen ist, der doppelte Fürstenname ist doch in jener Zeit ebensowenig austößig als die Verwechselung des ersten und zweiten Falles; wer aber

Boleslaw mit der Umschrift PPGA · LIVIT · NACVB und unter dem Giebel ZVBU (Jasdsewski, wykopalisko Jarocińskie Tf. III 30; Fiala, böhm. Mz. Nr. 280-Tf. II 24). Es ist also hier wirklich ausuahmsweise durch die in verschiedenen Zungen ausgedrückte Bezeichnung des Höchsten der Tempel als Gotteshaus gekennzeichnet. Dasselbe GOT auf dem Regensburger Denar Hersog Arnolfe Dbg 1050 ist aber doch wohl der Anfang eines Münzmeisternamens Gotfried, Gothard oder dgl.

mit Menadier hier einen Münzmeister Heinrich zu sehen vorzieht, gegen den lässt sich Schlagendes schwerlich vorbringen. Einen sicheren Münzmeister dagegen haben wir in dem HROXA ME FEC des Grafen Heinrich von Stade (976-1016) (Dbg 1607). denselben Münzmeister oder doch wenigstens denselben Namen, dessen Bekanntschaft wir schon im Cham gemacht haben: in diesem Falle ist das Auftreten eines Münzmeisters weniger befremdend, da das den älteren Pennies Ethelreds sich aufs Engate anschließende Gepräge dazu einlud. Und ebenfalls auf englische Vorbilder mag es zurückgehen, wenn auf einem Pfennige des Herzogs Dietrich von Oberlothringen (984-1028) (Dbg 482) dem breiten Kreuze der Rückseite neben der Münzstatte Igel der Name Sigibod, also ohne Frage eines Münzmeisters eingeschrieben ist. Nicht anbedenklich ist es dagegen, ob wir den Erfurter Pfennig des Erzbischofs Bardo 1031-1051 mit BARTO EBZOOPV R/. BARTO ME FECIT (Dbg 880) hier einordnen dürfen, wenigstens erkennt Menadier hier den Mänzfürsten.

Es ist hier der Ort, über die Formel fecit, me fecit, me profecit, der wir im Verlauf unsrer Betrachtung bereits mehrfach begegnet sind, uns auszusprechen. Zunächst könnte man glauben, dass sie gleich dem griechischen inches auf den Münzen des Neuantos von Kydonia und des Theodotos von Klazomenac und auf andern Kunstwerken') den Künstler, den Stempelschneider angehe. In dieser ursprünglichen Bedeutung kommt sie aber auf Mittelaltermünzen nicht vor, der Eisenschneider, selten ein Künstler, tritt durchaus hinter dem Verwalter der Münze zurück. Bleiben wir am Buchstaben kleben, so könute auch der Münzarbeiter, der den Schrötling vermittelst seines Hammerschlages zur Münze formt — mallestor nannten ihn die Römer — von sich dasselbe feci aussagen. Erinnern wir uns aber des Wortes quod quis per alium fecit ipse fecisse videtur, so milssen wir die fragliche Formel, im Einklange mit

¹⁾ s. Bd. I S. 282 dieser Zeitschriff,

allen vorstehend aufgeführten Beispielen für anwendbar erklären auf den Münzmeister, der die Prägung veranlasst hat. und in weiterer Folge sogar auf den Münzherrn, der zu ihr Befehl gegeben hat. Es fragt sich nur, ob auch für Letzteres unser Münzvorrath Beispiele an die Hand giebt, und da sind denn allerdings zwei vorhanden, die schon Menadier (Berl. Mzblätt. 1349) angeführt hat: der Triens des Frankenkönigs Theodebert II. (596-612) mit Theodeberte fit Rf. Manileobo monita und. unserer in Rede stehenden Zeit näher liegend, der Denar des Königs Niels (Nicolaus) von Dänemark (1104-1134) mit NICOLAVS ME FE. Im Hinblick hisrauf ist wohl zulässig, in dem ged. Barto me fecit den auf der Hauptseite bereits genannten Erzbischof zu sehen, nur ist es schwer, die Entscheidung zu treffen, indessen mag immerhin für den Münzfürsten der Grund geltend gemacht werden, dass man, sollte der Münzmeister gemeint sein, dies doch wohl, um Misaverständniss auszuschließen, durch einen entsprechenden Zusatz, etwa durch monetarius statt des überflüssigen me fecit ausgedrückt haben würde. Nimmt man das an, so ist auch der andere Erfurter desselben Herrn mit Bardo Rf. Parto (Dbg 878) uns hier verloren, denn die verschiedene Schreibweise desselben Namens fällt wohl nicht ins Gewicht, wie außer mehreren böhmischen Pfennigen mit den auf beiden Seiten verschieden geschriebenen Namen Boleslaus und Jaromir namentlich die mit DVX ODDO R/. DVX ODO (Dbg 595), und selbet aus späterer Zeit noch der Triersche mit BOMONDAS. Rf. X BOIGVIVDVS (Bohl Tf. H 7) beweisen. Auch der ODDV WE FECIT (Dbg 1288) gehört zu den zweifelbaften Erscheinungen, ich habe ihn für einen Münzmeister gehalten, Iddekinge (Friesland en de Friezen S. 143) erklärt ihn aber für den Sachsenherzog Otto oder Ordulf; da die andre Seite der Münze nur Trugschrift trägt, so ist der Streit kaum zu schlichten. Um nichts zu versäumen, sei auch der Sigefrit auf des Magdeburger Erzbischofs Heinrich I. (1102-1107) Halbbrakteaten (Dbg 660) erwähnt, der Mangels audrer Erklärung wohl auch einen Münzmeister nennen mag. Damit haben wir die sächsische und fränkische Kaiserzeit hinter uns, deun die Messingmarken mit Benno me vecit (Dbg S. 294, 632) kommen als Nichtmünzen hier nicht in Betracht.

Die Hohenstaufenzeit liefert nur wenige, aber recht interessante Beiträge, hauptsächlich Brakteaten. Zunächst ist als streitig des schönen Brakteaten König Konrads III. mit Cunratus Lampertus und rex (Bode, Mzwesen Nieders, II 8, Cappe K. M.II Nr. 5) zu gedenken, dessen zweiten Namen Einige irrig für den Helmstädter Abt Lamprecht (1146-1152), Andere für einen Münzmeister genommen haben. Schönemann (z. vaterl. Mzkde. S. 18 Anm. 1), indem er Ersteres verwirft, hat auf einen Schutzvogt aus der Familie der Grafen von Gleichen hingedeutet, und Menadier (Berl, Mzblätter 1352) die Zutheilung an diesen in Urkunden von 1125 bis 1149 erwähnten Grafen Lambert von Gleichen begründet. Er scheidet also hier aus sbenso wie der augebliche Münzmeister LVDVIO, welcher auf einem Brakteaten Erfurter Fabrik dieselbe Stelle einnimmt, an welcher sonst der Name des Erzbischofs Heinrich I. steht (v. Posern Sachs, M. IX 9); mit Menadier (Berl. Mzbl. 1354) halte ich ihn für ein Gepräge des Landgrafen Ludwig II, von Thüringen (1140--1172). Wenig später sind drei Brakteaten mit sehr verschiedenen Bildern (sitzendem Kaiser, stehendem Firsten, Reiter) und noch verschiedenerer Fabrik, sie sind durch die gleiche Umschrift Luteger me fecit (mit einigen darauf folgenden ungedeutsteten Buchstaben) mit einander verknüpft; entgegen der bisberigen Meinung, dass hier der Münzmeister genannt sei, nimmt sie Menadier (Berl. Mzblätter 1868, 1369, 1386) für einen i. J. 1188 genannten Grafen Luteger in Auspruch, der wegen des Namens seines Vaters Hoyer vielleicht dem Mansfelder Geschlecht angehört haben möge. Ich begnüge mich mit ihrer Erwähnung und gehe zu den unzweifelhaften Münzmeistern über. Dies sind zunächst zwei, welche sich auf Brakteaten von Barbarossa genannt haben. Aber während der eine (Berl, Bl. f. Mzkde, III Tf. 28 Nr. 14) neben

seinem eigenen Namen SICLER noch für den des Kaisers (FRIDE 10%) Raum lässt, unterdrückt ihn der andre ganz und setzt neben das Bild des thronenden Kaisers nur seinen eigenen und den der Münzstätte (Saalfeld): FVRITIGHER BITER SALF (v. Posern a. a. O. 44 Nr. 12). Und ebenso, ganz in der Art der merowingischen Monetarii verhält sich der Münzbeamte. welcher in der Umschrift ME FICID ERTH. V. ELMAR nur sich kundgiebt, Münzstätte aber und Münzherrn (edler Herr v. Arnstedt) verschweigt'). Kann weniger anspruchsvoll treten zwei Münzmeister des Herzogs Bernhard von Sachsen (1170 -1212) auf, denn der eine nimmt sogar den Vortritt vor seinem Herrn in Auspruch: #HELONOLDVS #BERNARDVS'), und der andre handelt nicht nur (nach unsren heutigen Begriffen) ebenso unschicklich, sondern macht noch obenein seinen Herrn aprachlich von sich abhängig: BVRCHARD HELT DYCIS BERN'). Es bleibt noch der thüringische Reiterbrakteat mit KOVNRAD ME FECIT: als ich ihn veröffentlichte (Berl. Bi. f. Makde. IV S. 189), konnte ich, noch unbekannt mit der Anwendbarkeit des me fecit auch auf den Münzherrn, mich nicht anders als für einen Münzmeister Konrad entscheiden, jetzt aber möchte ich mich zu Menadiers Ansicht (Berl, Mzblätt, 1807) neigen, dass KOVNRAD, der Bruder des Landgrafen Heinrich Raspe, der spätere Ordensmeister (1239-1241) ist, derselbe, der wahrscheinlich auch auf dem Grünberger Pfennig seines genannten Bruders abgebildet ist. - Etwas später, in Ottokars II. Zeit, fällt ein großer schriftloser Lausitzer Brakteat mit einem von Lindenblättern') umgebenen Helm; diese Lindenblätter gehen doch

Cappe K. M II Tf. 26 Nr. 803 fehlerhaft, richtiger v. Hölken Archiv II 55, Berl. Mabl. 1356.

²⁾ Bd. VII Tf. V 86 dieser Zeitschrift. — Elze (Die Mz. Bernhards II 8. 41 Nr. 81) that nicht Recht, wenn er geflissentlich den Herzogsmanen voranstellt, denn naturgemäß beginnt doch die Lesung mit dem Kreuze über dem Haupte des Herzogs.

⁸⁾ Bd. V Tf. VIII, 1 d. Z. Elze a. a. O. Tf. III 84.

⁴⁾ nicht Eleeblätter, wie Scheuner (Archiv f. B. H S. 208 Nr. 24) sagt.

wohl ohne Frage auf den Zittauer Tylo v. d. Linde, der nebst Dietrich Langschenkel das Münzmeisteramt in Zittau gekauft hatte.

Nachdem wir somit das Gebiet der Brakteaten erschöpft haben, müssen wir zeitlich etwas zurückwandern, ins letzte Viertel des XII, Jahrhunderts, - den Aufängen der pommerschen Prägung. Da finden wir zur Zeit der Brüder Bogislaw I und Kasimir I Denare, die ganz nach merowingischer Weise auf der einen Seite den Münzmeister, auf der anderen die Münzstätte nennen, nämlich Butzlaff und Eilbert in Stettin (BYCECELLVLF, EILBERETE), Hartmann (HARTECTAN) in Demmin, Eilbert (EIILBERETE) in Kammin, Gotfried (GODEFRIDVS) in Prenzlau; und um die Ähnlichkeit mit den Merowingern noch vollständiger zu machen, haben wir auch Gepräge mit zwei Münzmeistern: TEIODERI EST VALT€R€- €ST'). Man wird fragen, wie diese Milnzer, alle übrigens bis auf den Slaven Butzlaff deutscher Herkunft, zu diesen auch in den Bildern so eigenartigen Geprägen gekommen sind; minden sich aber nirgends Vorbilder für dieselben, weder bei den benachbarten Polen und Brandenburgern, noch auch beiden gleichzeitigen Däuen, mit denen die Pommern damals die regsten, meist allerdings kriegerischen Beziehungen hatten; wir müssen sie daher als durchaus urwüchsige Schöpfungen betrachten, da sie von den zeitlich wie örtlich so weit getrennten Franken selbstverständlich keine Anregung erfahren haben können. Diese Münzmeister-Herrlichkeit ist aber in Pommern nach kurzem Bestehen schon vor Ablauf des XII. Jahrh. zu Grunde gegangen. - Nicht weniger merkwürdig ist, dass ein füdischer Münzmeister seinen Namen Jechiel mit hebräßchen Buchstaben auf einen Pfennig des Bischofs Otto I. von Würzburg 1207-12231) vermerkt hat, das einzige derartige Beispiel.

Damit, also mit dem hohenstaufischen Zeitalter, hat aber auch der Münzmeister seine Rolle auf den deutschen Münzen

¹⁾ Dannenberg, Magesch. Pomm. S. 27, 28.

Mader, krit. Beitz. IV Tf. V, 72, Sitz.-B. d. num. Ges. v. 8. 1. 1887
 K. N. XV 4).

wenigstens insofern ausgespielt1), als nunmehr sein voller Name nicht mehr vorkommt, und es vergeht geraume Zeit, bis statt des Namens sich im Norden Münzmeisterzeichen zeigen. Früher als hier indessen machen sich in Österreich die Münzmeister wieder geltend. Schon unter den Königen Ottokar und Rudolf finden sich Wiener Pfennige mit Wappen, die neuerdings durch v. Luschin') zwar nicht als münzmeisterliche, wohl aber als solche der österreichischen Landschreiber Konrad von Tuln. Jakob der Verleis von Hoya, der Brüder Otto und Haimo. des Rapoto von Urfar, wohl auch des Passauer Richters und Münzmeisters Urban Gundacher und des Wiener Bürgers Ortolf Chrechsner nachgewiesen worden sind; sie können hier füglich nicht übergangen werden, da diese Landschreiber mit der Leitung der gesammten Domänen- und Regalienverwaltung zugleich die Stellung landesherrlicher Bankiers verbanden und ihre Stellung zum Münzwesen eben durch ihre auf den Münzen angebrachten Wappen deutlich genug gekennzeichnet ist. Und wenig später weisen eben diese Wiener Pfennige Münzmeister-Wappen auf, nämlich des Heinrich Schuheler (etwa 1885 -1340), des Dietrich Flusshart (1352-1357) und des Johann von Tirna (1355-1370) oder seines Bruders Jakob (1372, 1373). Unter Kalsers Friedrichs III. Regierung (1489-1493) aber wird der Münzmeister mit dem ersten Buchstabe seines Namens, and, was sonst nirgends geschieht, als Hausgenosse bezeichnet, so heisst denn WHT Wiener Hausgenosse (Niklas) Tischler, WHL Wiener Hansgenosse (Valentin) Liephart. -Auch in Augsburg beliebte man um dieselbe Zeit auf die Pfennige Buchstaben oder Zeichen (Anker, Lilie) zur Bezeichung der Münzmeister auzubringen, einige derselben sind erklärbar

¹⁾ Die Münzmeister auf den zahlreichen Nachahmungen der Sterlinge Heinriche III., der Edelbezza von Lippe, der Grafen von Kuine z. ww. zeugen nur für die weitgehende Nachprägung: David on Lunde, Henri en Lunde, Renaud on Lunde u. z. w., sind nur von den englischen Vorbildern übernommen und keineswege Münzmeister der Edelbezzen von Lippe, der Grafen von Kuinre u. s. w.

²⁾ Chronol, d. Wiener Pfennige S. 53 folg.

und gehen auf die Münzmeister Jakob Peutinger (P. 1425), Franz Besinger (B, 1441), Stephan Grässlin (G, 1458), Matthias Besinger (MB, nach 1472) und Hieronymus Müller (M, 1494 bis 1515).

Wir sind damit fast an die Grenze des Mittelalters angelangt, und haben nur noch die Zeichen und Buchstaben zu erwähnen, welche brandenburgische und schlesische Münzmeister auf ihren Münzen angebracht haben, die meisten allerdings sind uns in ihrer Bedeutung noch unbekannt, so die auf den Hellern von Frankenstein (Friedensburg, Schles, Mzgesch. Nr. 740), Lüben (a. a. O. 587) und Münsterberg (a. a. O. 733, 784, 737-739), aber auf denen von Wohlau (a. a. O. 682) findet das I-H neben dem Stierkopfe glücklicherweise seine Erklärung durch den dazu gehörigen Halbgroschen-Stal (ebenda 688) mit Johannes Holu . . . Nachgewiesen ist auch der Halbmond auf Groschen Johann Ciceros von Brandenburg als Zeichen des Münzmeisters Heinrich Koch, der Adlerkopf auf Stendaler Groschen (1509-1525) als Zeichen des Georg Fuge, während seit 1528 an demselben Orte das Blatt den Martin Fuge anzeigt; auf Frankfurter Groschen von 1499 dagegen deutet das Blatt auf Moritz Kreusel, und der Halbmond bildet auf Frankfurter Groschen Joachims I. von 1509-1528 das Zeichen sowohl von Moritz als von Martin Kuneke. Gewissermassen als redendes Wappen treffen wir auf Rostocker Schillingen in den Kreuzwinkeln, mit andren Beizeichen wechselnd, einen Hund, als Zeichen des Münzmeisters Johann Hund 1512-1526

Dass auch in den folgenden Jahrhunderten und bis in die Gegenwart die Namen des Münzmeisters bisweilen ausgeschrieben, viel häufiger aber nur durch Anfangsbuchstaben angedeutet, ihren Münzen aufgeprägt sind, ist allgemein bekannt; Schlickeysens Handbuch über "Erklärung der Abkürzungen auf Münzen u. s. w." hilft zu ihrem Verständniss.

H. Dannenberg.

Der Münzschatz der St. Michaeliskirche zu Fulda. (Nachtrag.)

Der bedeutsame Münzschatz der St. Michaellskirche zu Fulda. dessen Hauptmasse ich im voraufgehenden Hefte beschrieben habe, hat pachträglich eine ansehnliche Ergänzung erfahren. Zu den von mir bearbeiteten 2000 Stück sind noch mehr als 600 hinzugetreten, welche der Bischof von Fulda, Herr Dr. Endert, mir nach Einsendung meiner Fundbeschreibung zur Vervollständigung derselben auf das bereitwilligste zur Verfügung gestellt hat, wie er auch in dankensworther Weise eine vollständige Auswahl des Fundes, in welcher die wissenschaftlich interessanten Stücke sämtlich vertreten sind, dem Kgl. Münzkablnet käuflich überlassen hat. Schon das Zahlenverhältniss, nach dem es sich um nahezu ein Viertel des ganzen Fundes handelt, macht es nothwendig, über diese nachträglich eingegangenen Pfennige Rechenschaft zu geben. Naturgemäss sind die meisten derzelben den bereits beschriebenen gleichartig. Von diesen erfahren einen Zuwacha die

Fuldaer Pfennige	Hersfeld:		Erfurt:	
um 351 St.	nr. 19 um	7 St.	28 um	I St.
darunter:	20 "	1 "	29 ,,	2 ,,
nr. 1 um 1 "	23 ,,	4 ,,	30 ,,	4 11
2 ,, 1 ,,	24 ,,	1 ,,		
5/6 = 10 ,	Erfurt:		Wilrzburg:	
8 ,, 48 ,,	nr. 26 "	14 ,,	nr. 85 "	8 _
10 ,, 7 ,,	27 "	14 ,,	or. 45 um	1 \$t.
Zeiturbrift für Numlematik.	XXII.		20	

Mainz:			Köln:	Westfalen:
nr. 55	цm	2 St.	nr. 106 um 1 St.	ur. 135 um 8 St.
		1 ,,	Niederrhein:	Münster:
		2 ,, 80 ,,	nr. 110 , 3 ,,	nr. 138 ", 111/2"
65			112 ,, 1 ,,	140 ,, 101/3 ,,
67			pr. 113 " 2 " 114 " 1 "	158 ,, 4 ,,
		5 ,,	115 111/2 11	Goslar:
Spaier:		1 "	118 , 1 ,	or. 155 ,, 7 ,, 160 ,, 1 ,,
nr. 91		2 ,,	Maestricht:	162 ,, 1 ,,
98	11	2 ,,	nr. 121 " 3 "	168 ,, 1 ,,
100	11	1 ,	126 ,, 1/2 ,,	166 ,, 1 ,,

Ausserdem aber liefert dieser Rest doch auch eine Anzahl von Ergänzungen für die bereits bekannten Stücke, bietet er mehrfach trotz der allgemeinen Übereinstimmung doch in Einzelheiten abweichende Pfennige und enthält er namentlich auch einige in der grösseren Masse nicht vertretene und überhaupt bisher unbekannte Münzen, die hier auf Grund der für die Hauptmasse befolgten Ordnung und unter Fortführung der Nummern zu beschreiben sind:

Fulda.

0,41 gr.

Hålbling zu dem Pfennig pr. 2.



178. + S.E BO..... | + MAD...AT...

vorn mit dem Krummstabe in der rechten and einem Buche in der linken Hand.

Der stehende Heilige von | Kreuz mit einer Krone in jedem Winkel 2 St.

2 == 1,19 gr.

Variante zu den Pfennigen ur. 5 und 6.



Würzburg.

179. ± V NVS VV D

Krummstab.

(+ VV(RC)EBVR(G)

..... RO Brustbild des Bischofs | Kreuz mit durchbrochener Mitte nach rechts, mit dem | (und einer Kugel in den Winkeln) 2 St.

0,9 gr; 0,9 gr.

..... ANI + | + INA nach links, mit dem Krummstab.

Brusthild des Bischofs Stadtmauer mit drei Thürmen 1 St. bewahrt

0,78 gr.



Regeneburg.

Kaiser Priedrich.

54. + HE. NR.... IR Brustbild des Kaisers von Bild der Stadt VOPIL.

+ RA NA

2 St.

Mainz.

Erzbischof Wezilo. 1084-1088.

61. (var.) ... EHNOA... | + MIOIGI Brustbild des Erzhischofs nach links, mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Einthürmiges Kirchengebäude 1 St.



Erzbischof Rudhard, 1088-1109.

180. RVTHARD

nach links, mit dem Krummstab in der rechten Hand.

M...MOIA

Brustbild des Erzbischofs Bild der Stadt, mit Lilien an den Mauerecken 5 St.

4 = 1.9 gr.

Halbling zu dem Pfennig nr. 66.

69. (yar.) (+R) VOTHARD VS... | & M MTIA halber Wendung in nach links, mit dem Krummstab in der rechten Hand.

Brustbild des Erzbischofs | Kirchendach mit Vierungsthurm and zwei Seitenthürmen 1 St.

181. + ROTHA(RDVS)...

Brustbild des Erzhischofs nach links, mit einem Krummstab in der rechten Hand, im Felde rechts eine Rosette.

+ MO(G)ONTIA

Kirchengiebel mit drei Thür-1.86 men

0,87 gr.



Ohne Namen des Münzherrn.

182. + MARTIN

Brustbild des beiligen Martin von vorn, über den Schultern: Tu. A.

MAGY(NTIA)

Thurmgebäude mit zwei Seitenfiùgeln 1 St.

0,88 gr.

(vrgl. nr. 77),

Worma.

183. MSO + W(rückläufig) | . . . V⊃ . . . I . . jedemWinkel und einer Mondsichel im obersten.

Kreuz mit einer Kugel in | Kirche mit einer grossen Kugel in der Mitte 1 St.



184. WO

jedem Winkel und einer Mondsichel im obersten. ecks

.....

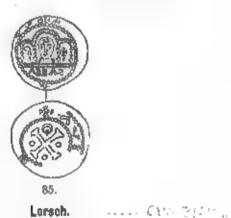
Kreuz mit einer Kugel in Kirche mit einer großen Kugel innorhalb sines Perlenvier-1 St.

0,78 gr.

Bischof Eppc. 1090-1105.

82. (var.) EMOM + II. 31 . vorn mit Krummetab in der rechten Hand.

Brustbild des Bischofs von | Kreuz mit einer Kugel in jedem Winks) und einer Mondsichel in dem obersten. 1 St.



Lorson.

85. (var.) + A VS | + AVI C . . . Brustbild des Abtes von Kreuz mit einer Kugel in jedem

stab and Krenzstab unter drei auf Säulen ruhenden Bogen.

vorn zwischen Krumm- | Winkel und einer Mondsichel in dem obersten. 1 St.

0.93 gr.

Unbestimmte Münzstätte in der Umgebung von Worms.



185.

185. Umschriften verrieben bis auf einzelne Buchstaben. links.

Brustbild des Königs pach | Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel and einer Mondsichel in dem obersten 1 St.

0,75 gr.



Speier.

91. (var.) Umschriften ver- | Zu Seiten eines Kreuzstabes rieben bis auf einzelne | zwei gekrönte Brustbilder, Buchstaben. Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab zur rechten Hand im Ruderschiff.

Buchstaben. Brustbild | das eine nach rechts gewandt, des Bischofs von vorn | das andere nach vorn 2 St.

0,92 gr. 0,90 gr.



Unbestimmte niederrheinische Münzstätte.

186. +.....

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab in der rechten und Buch in der linken Hand.

+ VES

Kreuz mit zwei Horizontallinien in jedem Winkel 1 St.

0,88 gr.

jedenfalls desselben Ursprungs wie nr. 110.

187. + HOVUI.. LVES

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab zur rechten und dem Buch zur linken Hand.

+ HERIMTYES

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel 1 St. 126. (var.) . HV . . .

Brastbild des Bischofs mit Krummstab nach rechts. ... OTH ...

Kreuz mit einer Kngel in jedem Winkel 1 St.



188.

Flandrische Munzelätte.

188. Unkenntliche Inschrift zwischen zwei Tempelgiebeln.

Inschrift | Kreuz mit einer Kugel in Jedem ei Tempel- | Winkel 1 St.

0,68 gr.



EGO.

Münster.

Bischof Burchard von Holte. 1097-1118.

189. RDVS DOS

Brustbild des Bischofs von vorn mit dem Krummstab zur rechten.

I ONI DVI D OO DOI

Kreuz mit einer Kugel in jedem Winkel 2 St.

2 == 2,58 gr. vgl. nr. 189 u. 140.



190.

Gittelde.

Erzbischof Hartwig v. Magdeburg 1079-1102.

190. .. ART

Hand segnend erhoben, mit der linken den Krummstab baltend; im Folde zwei Ringel.

VICH....

Brustbild des Erzbischofs | Dreithürmiges Gebäude über von vorn, die rechte einer Mauer mit einem A in der Mitte 1 St.

> 1 gr. Russischer Fund nr. 69.



191.

Quedlinburg.

Äbtissin Agnes.

191. ...NO.....

vorn in halber Wen- geben

1 IVC N

Brustbild der Abtissin von Kirche von einer Mauer um-1 St. dung nach links, mit der linken einen Krauzstab schulternd.



Magdeburg.

192. . ANG

Brustbild des Erzbischofs von vorn mit einem Krummstab in rechten Hand.

Fahne (von drei Sternen um-1 St. geben)

0,85 gr.



Munzen unbestimmter Herkunft.

170. (var.) Brustbild eines | Ein von drei Thürmen gekrönter Bischofs mit dem Krumm- | Giebel 1 St.

stab in der rechten | Hand. | 0.9 gr.

Lund in Schonen.

König Erich II. v. Dänemark 1095-1103.



193.

198. ERIC REX DAN

Brustbild des Königs von vora.

+ BIR ... LVDI .

Die Brustbilder des Königspaares von vorn neben einander zu Seiten eines Kreuzes 1 St.

0,95 gr.

Zu den Münzen tritt als besonders beachtenswerther Bestandtheil des Fundes die Hälfte einer Fibel aus vergoldetem Silber hinzu, eine bracteatenformig geprägte Scheibe, die einen



Kopf mit einer Strahlenkrone innerhalb der Umschrift; C(VO)NRA erkennen lässt und von einem wulstigen Perlenreifen umrahmt ist. Es unterliegt keinem Zweifel, dass Bild und Umschrift einem

König Konrad gelten und die starke Verreibung des Gepräges schliesst es aus, als diesen den König Konrad II. zu bezeichnen, an dessen Regierungszeit doch nur die allerjüngsten Münzen des Fundes hereinreichen können. Als eine Reliquie aus der Zeit König Konrads I. findet das Schmuckstück ja auch nicht nur in der prächtigen Fibel mit dem Kopfe und Namen König Heinrichs I., die uns der Fund von Klein-Roscharden zugesührt hat, ein ausgezeichnetes Gegenstück, sondern reiht sie sich als ein Glied einer größeren Reihe ein, welche von den Zeiten der Merowinger in die dentsche Kaiserzeit hinabführt.

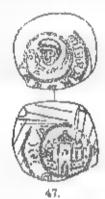
Diese Fibel und den Lunder Pfennig hat bereits H. Buchenau beschrieben, der den gesamten Fund alsbald nach der Vollendung meiner Fundbeschreibung unter Händen gehabt und darüber einen kurzen kritischen Bericht erstattet hat!). Es liegt mir fern, hier jede von der meinigen abweichende Aufstellung zu erörtern; doch halte ich es für geboten, zu einigen derselben Stellung zu nehmen. Und zwar gilt m zunächst, ihm in einigen Punkten beizupflichten.



Es handelt sich erstlich um die Feststellung, dass einer der unter nr. 83 verzeichneten Pfennige, auf deren Umschriftresten sich mir der Namen Arnoldus zu ergeben schien, und die ich deshalb nicht ohne Widerstreben nach Worms zu ver-

¹) H. Buchenau, Der Münsfund in der Michaeliskirche zu Fulda. Blätter für Münsfreunde. XXXV (1900) S. 98 fg.

legen gewagt habe, deutlich + ADE erkennen lässt, dass damit der Erzbischof Adalbert von Mainz als Münzherr bezeichnet ist, und sich als die Münzstätte Erfurt ergeben, mit dessen übrigen im Funde vertretenen Gepräge sie die größte Verwandtschaft zeigen. Selbstverständlich ist im Anschluss an diese auch der gleichartige Pfennig königlichen Schlages (nr. 84) als erfurter Ursprungs zu erklären.



Ihm gleich steht der Nachweis, dass der Pfennig, den ich trotz der von mir sehr wohl bemerkten Verwandtschaft mit denen des Bischofs Gebhard von Regensburg in Folge einer irrigen Lesung dem Bischof Eginhard von Würzburg als ein Noch Erzeugnis einer Münzstätte in Neustadt geglaubt habe zuschreiben zu müssen, vielmehr Bruchteile eben der Namen Gebhard und Regensburg bietet und mithin ein regensburger Pfennig ist.

Auch die Deutung des Monogramms auf den Würzburger Pfennigen mit der Rechten Gottes (nr. 34 fg.) muss ich als irrig anerkennen. Herr Lockner in Würzburg hat mir nach gewiesen, dass die Latinisirung Herbipolis jungeren Ursprings ist; anch glaube ich seiner Ausicht beipflichten zu müssen, dass es sich sicher um das Christogramm handelt, da der Würzburger Dom dem Heiland zuvorderst geweiht war, und das Christogramm als Siegel des Domkapitels im elften Jahrhundert nachzuweisen ist. Jedenfalls aber ist die von Buchenau

daneben aufgestellte Beziehung des Monogramms als H(einricus) DVX auf Heinrich von Schweinfurt, den Markgrafen der Nordmark, zurückzuweisen, da dieser doch eben Markgraf und nicht Herzog war.

Ebensowenig vermag ich Buchenau in der Behandlung der auch im Funde von Unternbibart vertretenen Pfennige (ur. 33) zu folgen. Mag man immerhin die Möglichkeit zugeben, dass sie in Schweinfurt geprägt seien, so ist doch hervorzuheben, dass die Deutung des ~ im Mauerthor als Initial des Stadtnamens durch keine Analogie gestützt werden kann, sowie dass es ein müssiges Spiel ist, den Umschriftresten den Stadtnamen entlocken zu wollen. Eine Verkennung der Bedeutung Schweinfurts zu jener Zeit liegt darin keineswegs.

In Betreff der Rudhardpfennige (nr. 145 fg.) war ich zu keiner festen Entscheidung gekommen, ich hatte vielmehr gegenüber einer ursprünglichen Bestimmung derselben als paderborner Gepräge auf die Möglichkeit ihres Ursprungs in Fulda und Hersfeld hingewiesen; ich kann ebensowenig Buchenau's Vermutung zurückweisen, dass es sich um fritzlarer Pfennige des Erzbischofs Rudhard von Mainz handle; aber in dem wüsten Buchstabengewirr vermag ich ebensowenig eine Andeutung auf den Namen Fritzlar anzuerkennen, wie der Beziehung des ATER ENANCYS auf die Fritzlar durchströmende Edder.

Endlich kann ich auch der Verlegung der Pfennige mit den auf Simon und Judas gedeuteten Figuren (nr. 94. 95) nach Hersfeld nicht beipflichten. Ich brauche wohl nicht zu versichern, dass mir darin keineswegs ein neuer Gedanke entgegengetreten ist, sondern dass derselbe mir selbst auch schon aufgestossen. Ich habe ihn aber zurückgewiesen und glaube ihn noch jetzt zurückweisen zu müssen, weil mir die Mache oder Fabrik dieser Pfennige von den übrigen Hersfeldern allzusehr abzuweichen scheint, weil eine den beiden Aposteln durch Abbildung und Nennung auf den Münzen erwiesene Ehrung in Hersfeld nach Preisgabe der Reliquien mir auwahrscheinlich vorkommt, und weil ich namentlich die Namen der Apostel selbst in den Umschriften nicht anzuer-

kennen vermag, und ich unbedingt die Deutung des Θ als des griechischen Anfangsbuchstaben des Namen Thaddaeus zurückweisen muss.

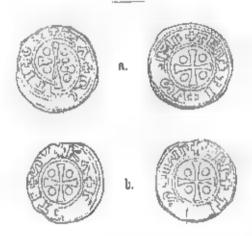
Auch glaube ich, meine Deutung der Hersfelder Pfennige mit dem Bilde und Namen Karls d. Grossen neben dem des Heiligen Lullus gegenüber der durch Buchenau vertretenen Zuweisung an das Jahr 1114, als dem zur zweiten Jahrhundertfeler des Todes des grossen Wohlthäters der Abtei, aufrecht erhalten zu können.

Endlich sei noch darauf hingewiesen, dass der von mir zum Schluss unter den unbestimmten Geprägen aufgeführte Pfennig nr. 169 von den polnischen Fachgenossen als ein polnisches Stück bezeichnet, das Monogramm als das des Wladislaus I. (1081—1102) erklärt und die Umschrift der andern Seite auf den Woiwoden Zetech bezogen wird; das Gepräge dieser Seite findet sich auch auf einem der massenhaft verbreiteten, von polnischer Seite der Königin Rixa zugeschriebenen Wendenpfennige").

Menadier.

¹⁾ Stronczyński. Dawne monety polskie. II S. 54 J. 31.

Ein Pfennig des Kaisers Karl des Dritten.



Bahrfeldt schliesst seine Bemerkungen zu dem dritten Bande des Dannenberg'schen Werkes über die deutschen Münzen der sächsischen und fränkischen Kaiserzeit mit dem Hinweis darauf, dass er eine Besprechung des höchst interessanten Denars mit der Umschrift $\pm IMP \pm TER \pm TI \pm V \infty$ vermisse, welcher Dannenberg aus der Saminlung P. Joseph's nicht unbekannt sei¹). Der Vorwurf ist jedoch übel angebracht, denn Dannenberg hatte guten Grund, von einer Aufnahme dieses Pfennigs Abstand zu nehmen, soweit er ihn überhaupt gekannt hat. P. Joseph hat sich inzwischen freundlichst bereit finden lassen, die beiden in seinem Besitze befindlichen Exemplare mir abzutreten, und ich gebe sie infolge einer erneuerten persönlichen

¹⁾ Berliner Münzblätter Sp. 2360.

Anregung nunmehr bekannt, um den untergelaufenen Ierthum klar zu stellen. Es handelt sich also um folgendes Gepräge:

1,85 gr; 1,8 gr.

Da ist nun zunächst sicher und einwandfrei die kehrseitige Umschrift: TERTIVS IMP. Die Ordnungszahl aber kann unmöglich in der Weise mit dem Kaisertitel verbunden gedacht werden, dass durch sie der dritte Kaiser als Münzherr bezeichnet wäre, etwa wie Genueser Münzen nicht den Namen, sondern nur die Reihenzahl des Herzogs tragen. Die Umschrift der Hauptseite kann daher nicht etwa den Ortsnamen, sondern muss jedenfalls den zu der Zahl gehörenden Personennamen bleten. Freilich ist dieselbe in Unordnung gerathen und verwildert: gleichwohl lässt sie sich unschwer auf ein ursprüngliches: KAROLVS zurückführen. Dieser aber ist kein anderer als der Karolinger, Kaiser Karl der Dritte, den man nach Vorgang des Annalista Saxo gemeinhin als Karl den Dicken bezeichnet. Für ihn eignet sich das Prägebild mit dem Kreuz auf beiden Seiten, der Stempelschnitt und das Gewicht. Auch ist seit langer Zeit bereits als eine Münze eben dieses Kajsers ein Gegenstück bekannt, welches gleichfalls in zwei Stempeln vertreten, mit dem einen aus dem Fande von Cuerdale stammt, nämlich:

Den Anfang der kehrseitigen Umschrift nicht erkennend, glaubte Gariel*) in ihnen einen Ortsnamen: IATERCIS vor

²⁾ Gariel, Les mounaies royales de France sous la race Carolingienne. I, S. 143, Taf. 21 nr. 15. El. S. 267, Taf. 40 nr. 13 n. 14.

sich zu haben; aber wenn sie anch nicht so fehlerlos sind wie auf dem hier vorliegenden Pfennige, so ist doch eben durch diese auch für sie die Lesung: TERCIVS gesichert. Diese Ordnungszahl neben dem kaiserlichen Namen und Titel ist aber eben das, was diese Pfennige vor allen übrigen Jahrhunderte hindurch auszeichnet. Wir begegnen einer solchen erst wieder auf den Kupfermünzen des Normannenkönigs Wilhelm II. von Neapel und Sicilien (1166-1189) und einem neapolitanischen Denar Kaiser Friedrich's II († 1250), denn die Münzen von Asti, Genua und Piacenza, welche dem Namen des Hohenstaufenkönigs Konrad (1140-1152) ein secundus beifügen, sind sämmtlich jüngern Ursprungs. Allgemeiner sind diese Regenteuzahlen für die Umschriften der Münzen erst in der zweiten Hälfte des dreizehnten Jahrhunderts in Aufnahme gekommen auf den jüngern Sterlingen König Heinrich's III von England (1210 - 1276), den Pfennigen des Königs Bela IV von Ungarn (1234-1270), den Groschen des Grafen Bosmund VII von Tripolis (1274-1287), den prager Groschen König Wenzel's II von Böhmen (1288-1303), den Saluts des angovinischen Königs Karl II von Neapel (1289-1309). Von den deutschen Kaisern ist sogar Ludwig der Baier (1814-1347) der erste. dessen Namen auf einer deutschen Münze eine Zahl beigefligt ist1).

Menadier.

^{*)} vrgl. Mader, Kritische Beyträge zur Münzkunde des Mittelalters I S. 91fg. VI S 3fg.

Der Denarfund von Schmölln.

Zu Schmölln bei Brandenburg ist im Jahre 1899 beim Ausheben des Bodens für einen Neuban ein Münzschatz gefunden, welcher außer 1858 brandenburger Pfennigen 3 auswärtige Münzen enthielt. Die brandenburger vertheilen sich auf nur zwei Gepräge, nämlich:

 den spandaner Pfennig des Markgrafen Otto V. (1267 bis 1298) mit dem Bilde des sitzenden Markgrafen und dem Helm (Bahrfeldt nr. 226) mit

128, 26/2 Stuck.

60 = 42,1 g. 42,2 g.

 den unbestimmten Pfennig mit dem balkentragenden Markgrafen und den vier Lilien in den Winkeln des Zwillingsfadenkrenzes (Bahrfeldt ur. 584) mit

1485. 271/4 Stück.

60 = 45,1 g. 45,4 g. 45,6 g. 45,7 g. 45,7 g. 45,8 g. 45,8 g. 45,9 g. 45,9 g. 46 g. 46,1 g. 46,2 g. 46,2 g. 46,2 g. 46,2 g. 46,3 g. 46,8 g. 46,8 g. 46,8 g. 47,1 g. 47,2 g. 47,8 g. 47,6 g.

Die drei fremdländischen Gepräge waren

- ein Pfennig des Herzogs Bela III. von Ungarn (1173 bis 1196): Rupp Taf. 5 Nr. 10,
- ein Sterling des Königs Heinrich III von England (1216-1272) vom Münzmeister Nicole in London geprägt,
- ein Sterling des Gui de Dampierre, Grafen von Flandern, Markgrafen von Namur (1263-1297): Chalon, Namur. Taf. 3 Nr. 53.

Menadier.

Berichtigungen und Ergänzungen

zu dem Aufeatz "die Münzprägung in Neuenburg in den Jahren 1713, 14 und 15. (Zeitschr. f. Numism. XXII 66-92).

Zumeist der gütigen Mitteilung des Herrn W. Wavre in Neuchatel verdanke ich folgende Angaben').

Zu S. 72, 73. Im Museum zu Neuchatel werden die Patrizen für das Bildnies Friedrichs I auf Nr. 1, 4, 5, 7 meines Münzverzeichnisses und der nachher angeführten Nr. 4a aufbewahrt. Es ist demnach nicht länger daran zu zweifeln, dass in der That die 1718 von Berlin gesandten poincons d'effigie Punzen oder Patrizen waren. Indessen habe ich in den Münzund Medailleninventarien nur eine einzige Bildnisspunze gefunden, nämlich "eine Walzenpunzen, worauf das kurfürstliche Portrait chne Umschrift", d. h. wahrscheinlich das Portrait des Kurftreten Friedrich III sich befand. Vielleicht stammt sie von Faltz, der, wie wir erwähnten, sich der Punzen bediente. Sonst werden nur Bündel oder Büchsen, in denen je 20 bis 150 Stück Punzen befindlich waren, erwähnt, worunter man nur Alphabetpunzen verstehen kann"). Man wird also vorläufig daran festhalten müssen, dass die Berliner Mitnze die Patrizen zur Zeit Friedrichs I und Friedrich Wilhelms I nicht gebrauchte und jene poinçons d'effigie nicht von ihr hergestellt sind. Die eigentlichen Stempel können zum Theil aber wohl von Jean Patry in Neuchatel geschnitten sein.

Zu S. 82, letzte Zeile. Statt "wahrscheinlich 1703" muss es heissen "1707".

¹⁾ Ein demnüchst erscheinender Aufsatz von W. Wavre wird die Heystellung der Münzstempel in den Jahren 1712-1715 eingehend behandeln.

²⁾ Geh. Staats-Archiv Berlin. Gen. Dir. Münzdep. Tit. XXXIX, b.

Zu S. 83, Nr. 2. Die Schrift heisst nicht BOR &, sondern BOR - &.

Zu S. 83. Note 3. Diese Pistole in Gold, bisher Unicum, ist im Besitz des Herrn Eduard Perrochet in La Chaux-de-Fond. Die Stempel dazu sind im Museum von Neuchatel.

Zu S. 84. -- d) Halbthaler, ist einzuschieben:

BOR · & EL · S · PR · AR · NEOC · & VAL ·

Brustbild mit Lorbeerkranz und antikam Schuppenpanzer. Am Arm R.

4a. 1712 FRID · D · G · REX · | Wie Nr. 4, nur CVIQVE unten berum 1712

Im Museum zu Neuchatel, wo such die Stempel dazu sind, die als Marke ein gekröntes M tragen. Mit diesem Stempel sollen nach Wavres Angabe auch ganze Thaler geprägt worden sein. -

Zu S. 84. - e) Viertelthaler

5 a, 1712 Ähnlich wie Nr. 1, | Wie Nr. 1, aber unten 1712 aber Bild kleiner, am Arm ein sehr schwaches R.,

Als Stempel im Museum zu Neuchatel; die Stempel tragen als Marke ein gekröntes M.

Zu S. 84, - f) Zwanziger, Nr. 7. Der Stempel der Vorderseite befindet sich im Museum von Neuchatel. Wavre wird demnächst noch einige andere Stempelverschiedenheiten der Zwanziger erwähnen.

Zu S. 86. - i) Kreuzer, ist einzuschieben:

17a. 1713 Abolich wie Nr. 17, | Wie Nr. 17, aber die Ranks aber Punkt hinter am Schluss der Schrift fehlt. ELECT steht sehr hach.

Museum zu Nauchatel.

Frhr. v. Schroetter.

Miseellen.

Eine Goldmanze des Nero aus der Umgegend von Barensu.

Die alte Streitfrage über die "Oertlichkeit der Varusschlacht" ist durch Mommsens Abhandlung (Borlin 1885) neu belebt worden. Er glaubt die Streitfrage mit Hillfe der Münzfunde von Barenau lösen zu können.

Diese Münzen gehören alle der letzten Zeit der Republik, oder den ersten Jahrzehnten der Regierung des Augustus an; dann folgt eine Lücke von 150 Jahren, denn die jüngeren Römermünzen beginnen erst mit der Zeit des Antoninus Pius und des Caracalla. Diese Lücke ist von großer Bedeutung und stätzt Mommsens Annahme, dass die Münzen von Barenau der Nachlass der varianischen Legionen seien. "Die richtige Würdigung der Münzfunde in und um Barenau ist nur möglich, wenn man sie mit den sonst in diesem Theil Germaniens gemachten zusammenhält" sagt Mommsen, Oertlichkeit d. Varusschl. S. 38, indem er Gelehrte und Nichtgelehrte um Vervollständigung seiner Fundnotizen bittet.

In der Pfingstwoche dieses Jahres (1899) machte ich eine Reise nach Barenau, um die Oertlichkeit und speziell anch die Münzsammlung durch Augenschein kennen zu lernen. Der Herr Erlanddrost von Bar empfing mich sehr freundlich, bedauerte aber mir seine Münzen nicht zeigen zu können, da er den Schlüssel verlegt habe; nur eine Silbermünze der C. L. Caesares (b. Mommsen a. a. O. S. 23), die er als Broche hatte fasseu lassen, konnte ich sehen. Dagegen machte er mich auf eine

Goldmünze aufmerksam im Besitze des Grafen v. d. Busche auf Ippenburg (bei Wittlage), die bis jetzt unbeachtet zu sein scheint. Herr Kreisphysikus Dr. Rump in Osnahrück hatte die Güte, den Herrn Grafen um nähere Auskunft zu bitten und dieser antwortete. dass er zwei Goldmunzen besitze: eine von Kaiser Theodosius fvielleicht identisch mit der bei Mommsen a. a. O. S. 43 unter Wittlage erwähnten) und eine Goldmunze des Nero; "sie ist, soviel ich weiß 1878 oder 72 auf einem zu Ippenburg gehörenden Grundstücke des kleinen Gutes Senfdamm dicht vor Wittlage beim Pflügen gefunden worden. - - Sie hat auf der einen Seite den Kopf des Nero. Umschrift: Nero. Caesar. Aug. Imp.: auf der anderen in der Mitte ein männliches Bildniss (Krieger?) daneben die Buchstaben EX · · · S. C. Umschrift: PONTIF. MAX. TR. P. X. COS. IIII. PP." Gemeint 1st also die Miluze bei Cohen, Description histor, d. monn. II ed. pag. 294: No. 282. [Nero Causar Aug. imp. Sa tôte nue à droite.]

> Rf. Pontif. max. tr. p. X cos. IIII. pp. ex. s. c. Type de Mars OR.

Römisches Kaisergeld des ersten Jahrhunderts ist nur selten im Gebiets der freien Germanen gefunden; Mommsen (a. a. O. S. 49) giebt davon eine Liste, und jeder neue Fund verdient daher Beachtung, auch wenn er, wie der unsrige, sich nicht direct mit der Varusschlacht in Verbindung bringen lässt.

Unsere Goldmünze des Nero scheint entweder im Besitze germanischer Söldner oder römischer Händler ihren Weg bis ins Innere Deutschlands gefunden zu haben. Namentlich weiter nach Süden, in der Dörenschlucht, sind Denare neronischen Fußes zahlreich gefunden!).

V. Gardthausen.

¹⁾ Mommsen a, a. O. S. 46.

Litteratur.

Raymond Serrure: L'imitation des types monétaires flamands au moyen âge depuis Marguerite de Constantinople jusqu'à l'avenement de la maison de Bourgogne. Mit 127 Textabb, Bruxelles 1899. 68 S. 8°. (Extrait des annales de la société d'archéologie de Bruxelles, t. XIII 2° livr. 1899.)

Wie Chautard die Münzen vom Sterlingsgepräge und ich die vom Florentiner Typus bearbeitet habe, so hatte ich schon vor langen Jahren mir vorgenommen, in ähnlicher Weise weitere Nachprägungen beliebter Gepräge, wie sie namentlich in den Niederlanden und am Rhein so häufig sind, zum Gegenstande einer Bearbeitung zu machen und habe zu dem Ende bereits manchen Stoff zusammengetragen. Andere Arbeiten haben die Ausführung dieses Vorhabens verhindert. Jetzt gereicht mir dies Scheitern meines Planes zu großer Befriedigung, denn ein Schriftsteller, dem die größte Litteraturkenntniss und Umsicht zu Gebote steht, hat sich der ged. Aufgabe, wenn auch zunächst nur in Beschrünkung auf einige Gepräge unterzogen und sie besser gelöst, als ich im Stande gewesen ware. Es handelt sich um fünf flandrische Münzsorten, deren Nachahmungen Serrure übersichtlich zusammengesteilt hat, begleitet von vortrefflichen Abbildungen, nämlich 1) die 1/2 Groschen (d. h. 1/8 eines Turnosen, gleich 2 Sterlingen) der Gräfin Margaretha v. Constantinopel 1244-1280 (mit Doppeladler Rf. Kreuz mit 4 Buchstaben in den Winkeln), 2) die 1/s Groschen des Grafen Gui de Dampierre als Regenten des Lütticher Landes für seinen geisteskranken Sohn, den Bischof Johann 1291/1292 mit derselben Hauptseite Rf. kurzem Kreuz mit doppelter Umschrift, 3) die petits blancs, 1/2 oder 1/2 Groschen des Grafen Louis de Crecy 1322-1346 (Löwe Rf. langes Kreuz mit 2 Löwen und 2 Adlern in den Winkeln). 4) die Löwengroschen desselben Herrn und seines Nachfolgers Louis de Male 1346-1384 (Löwe R/. Kreuz mit doppelter Umschrift), und 5) die einfachen und donpelten Botdragers des Grafen Louis de Male (sitzender behelmter Löwe Rf. durchgebendes Kreuz bez. Blätterkreuz mit doppelter Umschrift). --Um einen Begriff von der Umfänglichkeit dieser Nachmägungen zu geben, seien hie die der zweiten Klasse aufgezählt: Hugo Bischof v. Lüttich (in Fosses, Lestat und Thuin), Heinrich VII. Graf v. Luxemburg (in Poilvache, Thionville und ohne Angabe der Münzstatt), Heinrich V. Graf v. Salm, Thibaut Herr v. Florences, Arnold Graf v. Looz. Noch viel zahlreicher sind die Löwengroschen (No. 4), deren Ausbringung unter Louis de Male auf nicht weniger als 60 Millionen geschätzt wird; sie sind in neunzehn verschiedenen Ländern, und die Botdragers (Nr. 5) von vierundzwanzig Herren nachgeprägt worden.

Der große Nutzen einer solchen Zusammenstellung springt in die Augen und wird auch erläutert durch die Anführung einiger Fälle, in depen die Schriftsteller sich vor Irrthümern geschützt haben würden, hätten sie sich von der Bezichung der von ihnen behandelten Münzen zu deren Urstücken Rechenschaft gegeben: so ist ein mouton d'or auf den Kaiser Ludwig IV. zurückgeführt worden, obwohl derselbe doch schon 1847 verstorben, diese Münzsorte aber zuerst 1354 von König Johann dem Guten geschlagen worden ist, daher dann nicht LVD' RO' I', sondern LVD' CO' F' (comes Flandriae) gelesen werden muss; ferner hat man einen Groschen dem Lütticher Bischof Hugo 1296-1301 angeschrieben, während er doch, eine Nachahmung der gros blancs à la fleur de lys desselben Königs (1350-1364), dem Bischof Hugo v. Verdun 1352-1361 zugehört, und endlich hat v. d. Chijs durch Verkennung der Thatsache, dass der Botdrager erst 1864/65 in Flandern erschienen ist, große Verwirrung in die holländische Münzkunde gebracht.

Vollständig berechtigt ist das Schlusswort des Herrn Verfassers:

"Les monnaies du XIV siècle nous montrent le commerce de la Flandre imposant son signe d'échange depuis les Pyrénées jusqu'en Frise, depuis les rives de la mer du Nord jusqu'à celles du Rhin et de la Moselle. H. D.

Alphonse de Witte: histoire monétaire des comtes de Louvain, ducs de Brabant et marquis du saint empire Romain. Tome III, 4^{to} Anvers 1900. 416 S. Mit Taf. 57—84 und 20 Textabbildungen.

Das schöne Unternehmen, über dessen beide ersten Bände Bd. XX S. 107 und 350 d. Z. berichtet worden, ist hiermit zu erwünschtem Abschluß gebracht. Unter Nr. 890 bis 1172 werden uns die Gepräge der Regierungen von Albert und Isabella (1598—1621) bis zu Franz II. (1792—1794) vorgeführt, denn mit dessen Niederlage bei Fleurus (29. 6. 1794) büsste das Herzogthum Brabant seine lange bewahrte steatliche Selbständigkeit ein und wurde mittelst des Friedens von Campo Formio (17. 10. 1797) der französischen Republik einverleibt.

Wie in den ersten beiden Bänden dieses Werkes sind auch hier den Münzbeschreibungen die urkundlichen Nachrichten voraufgeschickt, uamentlich der Anfang der einzelnen Prägungen augegeben und die Münzbeamten aufgeführt, von denen die Stempelschneider für uns eine besondere Wichtigkeit besitzen. Näheres Eingehen auf Einzelheiten verbietet sich zwar durch die Bestimmung dieser hauptsächlich dem Alterthum und dem Mittelalter gewidmeten Zeitschrift, doch möchte als von allgemeinerem Interesse hervorzuheben sein, dass von den ursprünglichen Münzstätten Antwerpen, Brüssel, Maestricht und Bols-le-Duc (Hertogenbosch) seit Karl's II. Regierung (1665—1700) nur noch die zwei ersten in Betrieb waren, unter Joseph II. (1780—1790) aber auch die von Antwerpen einging, dass unter dem doch so glaubenseifrigen Herrscherpaare Albert und Isabella die religiösen Aufschriften völlig

von den Münzen verschwinden (8.60), dass Max Emanuel von Baiern (1712—1714) in Brabant überhaupt nicht, sondern uur in Namur geprägt hat, sowie dass die Goldabschäge von Silbermünzen und die Staels (piedforts), welche so oft als Probestücke oder als zum Umlauf bestimmte Vielfache angesehen werden, diese Eigenschaft nicht besitzen, vielmehr zufolge der Urkunde über die Münzausprägungen, in denen sie am Schlusse und oft unter den Jetons ausgeführt werden, nichts als "pièces de plaisir" oder "pièces de luxe" sind (8.179). Endlich mag noch bemerkt werden, dass die letzte uns ausbewahrte Münz-Ordnung, die vom 17.8.1793, den Umlauf der preussischen Münzen in Brabant regelt (369).

Dem vorstehend kurz gekennzeichneten Hauptinhalte dieses dritten Baudes ist (S. 372—388) ein Nachtrag zu den beiden früheren angeschlossen, den der Herr Verf. prophetisch als den ersten bezeichnet. Aus demselben ist als besonders wichtig zu vermerken die Nachricht (S. 879), dass der unter Nr. 358 mit einigem Zweifel beschriebene Sterling Johannes III. von Daelhem sich wirklich in der Staatssammlung zu Brüssel befindet, ferner (S. 879) der urkundliche Nachweis, daß die bekannten chalses d'or (Klinkhaerts) von Kaiser Ludwig IV. in Antwerpen (von Eduard III. von England als vicarius imperii) geschlagen sind, endlich (S. 384) als erfreuliche Neuheit ein prachtvoller ange d'or der Herzogin Johanna, nebenbei bemerkt für 1540 fr. als das höchste von einer belgischen Münze je erzielte Gebot versteigert.

Den Beschluss machen eine Inhaltstbersicht (table analytique des matières), eine Ordnung der Münzen nach den Prägstätten und eine Liste der Münzmeister sowie der Stempelschneider. Wir nehmen damit Abschied von diesem prachtvollen Werke, welches dem Herrn Verfasser ebenso wie seinem Vaterlande zur Ehre gereicht, es ist, was man in England ein Standard work nennt.

H. Dbg.

Le Bo J. de Chestret de Haneffe: Numismatique de la principauté de Liège etc. Supplement. Liège 1900. 4 5 S. 27. Mit 2 Tafeln.

Die 10 Jahre, die seit dem Erscheinen des Bd. XVI S. 359 d. Z. besprochenen Werkes über die Lütticher Münzen verflossen sind, haben einige Nachträge zu demselben aus Licht treten sehen, jedoch so wenige, dass sie fitr den Sammelfieiss des Hrn. Verf. rühmliches Zeugniss ablegen. Einige derselben sind meinen "Deutschen Mz. d. sächs, u. fränk. Kaiserzeit" Bd. II u. III. andere belgischen Sammlungen entnommen, darunter ein Denar aus Barbarossas Zeit, derselbe (Taf. I. 18) zeigt das vorwärtsgekehrte Brustbild des Kaisers mit der Umschrift AVGVST' und auf der schriftlosen Rückseite ein dreithurmiges Gebäude. Ob aber die sehr wahrscheinliche Annahme, dass der Lütticher Bischof Heinrich II der Kaiserkrönung am 18. Juni 1155 beigewohnt hat, hinreicht zu der Vermuthung, dass Bischof Heinrich mit diesem Gepräge das Gedächtnis an dies Ereignis habe auf die Nachwelt bringen wollen? Besser wohl reiht man diesen schönen Pfennig den übrigen von unsern Kaisern in Maesstricht geschlagenen an. wie er denn auch, allerdings minder vollkommen, in Cappe's Kaisermz, II, Tf. IV, 46 angutreffen ist. Als besonders wichtig sind ferner hervorzubehen Nr. 24 ein Groschen des Bischofe Johann v. Arkel, der erste mit stehendem Bischof, zugleich eine genaue Nachahmung der Deutzer Groschen seines Zeitgenossen, des Erzbischofs Engelbert v. Köln, und Nr. 26, ein Goldgulden des Protektors Everhard v. d. Mark (1488, 1489), der statt des Lütticher Schutzheiligen Lambert den heiligen Hubert darstellt und nennt.

Georges Cumont, jeton de Jean Gelucwys ou Lucwis, maître particulier de la monnaie de Brabant, à Anvers 1478—1481.

24 édition, Bruxelles 1900. 8 S. 14.

Dieser Jetton lehrt uns, dass die mit einem Thürmehen statt der sonst üblichen Hand gezeichneten Antwerpener Ge-

präge Marias von Burgund aus den Jahren 1478—1480 den Johann Lucwis (oder Gelucwys) zum Urheber haben, der urkundlich am 14. 2. 1478 zum Münzmeister in Antwerpen bestellt worden ist. Denn auf demselben sehen wir seinen Wappenschild, umgeben von der Umschrift * hAUS: LVQWIS: MVUTMUST: VX: BRAB', in einer Einfassung von 5 Bogen, in denen nebst der Jahreszahl 1480 sich ein Thürmchen, ganz wie auf der ged. Münze Marias befindet, die Rf. hat * DEV: TIME: HT: MXMDXTX: HIVS: OBSHKVX und die verschlungenen Initialen Maximilians und Marias. Bisher galt das fragt. Thürmchen gewöhnlich als Zeichen der Münzstätte Daelhem.

Arthur Eugel et Raymond Serrure: Traité de numismatique moderne et contemporaine. Ilièmo partie, époque contemporaine (XVIII, XIX siècle) Paris 1899. 8 8 618-791. Mit 77 Textabbildungen.

Mit diesem Bande wäre das die mittelalterliche und neuere Münzprägung behandelnde, also einen Zeitrann von etwa anderthalb Jahrtausenden umfassende große und ungemein nützliche Werk vollendet, wenn nicht der dritte Theil der ersten Abtheilung, der die Groschenperiode zum Gegenstande hat, noch ausstände. Die vorliegende Arbeit schliesst sich dem ersten Theile des traité de numismatique moderne et contemporaine, über den Band XXI S. 335 d. Z. Rechenschaft gegeben ist, au. beschäftigt sich also im Wesentlichen mit dem jetzt sich seinem Ende zuneigenden 19. Jahrhundert, hebt aber schon mit der Einführung des Dezimalsystems in Frankreich (1793) an. Kanm giebt es wohl einen Abschnitt der Weltgeschichte, der nach Innen wie nach Aussen in der Entwickelung der Menschheit und im Völkerleben grössere Veränderungen bervorgebracht hätte als das gegenwärtige Jahrhundert, und diese Thatsache ist es denn auch, welche sich naturgemäss in diesen monnaies contemporaines wiederspiegelt and dieselben zu werthvollen Andenken an die vielfach denkwürdigen Ereignisse macht. die

wir und unsere Eltern miterlebt haben. Zwar ist es nicht zu lenguen, dass die neueren Münzen überhaupt, und also auch diese neuesten, an wissenschaftlichem Werth hinter den antiken und mittelalterlichen zurfickstehen '), denn sie lehren uns nichts Neues, nichts, was nos nicht schon aus andern Quellen bekannt wäre, und stehen auch unserm unmittelbaren Verständniss näberals iene, aber als Zengen einer in so hohem Masse bedeutsamen Zeit nehmen sie doch unser ganz besonderes Interesse in Anspruch. Und dennoch, wie werden sie in Schatten gestellt durch die Briefmarken-Sammelei, eine Liebhaberei, die in jeder Hinsicht viel geringere Berechtigung hat und nur durch eine schwer begreifliche Mode getragen wird. Hier auf dem Gebiet der neueren Münzen findet der Sammeleifer derjenigen sich zu bethätigen Gelegenheit, denen die Vorkenutnisse oder die Zeit fehlen, welche das ernstere Studium der autiken und Mittolalterminzen erfordert, und gleich den meisten Briefmarken, so sind auch die meisten neueren Münzen leicht zu beschaffen. während es doch auch anspruchsvolleren Sammlern neuer Gepräge, welche mit Seltenheiten und den dafür gezahlten hohen Preisen zu pranken lieben, an Gelegenheit zu solchen Geldausgaben keineswegs fehlt. Dürfen wir hoffen, dass das vorliegende Werk den Milozen neue Liebhaber zuführen möge!

H. Dbg.

¹⁾ so sagt auch A. de Belfert in seinem Programm für den Annualre de la société française de numismatique (Paris 1887): "Negligeant l'époque contemporaine qui n'offre aucun intérêt scientifique" &c.

Register.

Aciborg 284. Abbasiden 276. Abbo, merov. Münsm. 280. Abraham ben Jishah 285. Acapthus 283. Aciao, bair. Münem. 286. Achaelscher Bund 16, 17. Adalbert I. Erab. v. Mainz 116, 189. 809. Adalo, bair. Münzm. 286. Adalrich Bisch, v. Basel 271. Adlarkopf: Jalyana 242. Adradus, Münzm. 281. Abtissin, unbest. 158. Aegue 255. Asgina 235, 251fg. 255. Aslia Platonis 200, 204. Aelius: Fundm. 42. Asthelstan 281. Probles Acquitius, Beiname d. Pestumus 87. Assoulapschlange in Rom ankommend: Med. d Ant, P. 32. Agie K. v. Sparta 4. Agnes, Abtissin v. Quedlinburg 185. 186. 805. Agrippa: Fundm. 41. Agrippina maj.: Fundm. 41. Aldates, Münzm. 281. Alexander d. Gr.: Gold n. Griechenland 15 fg. Alexander III K. v. Schottland 282. Alexander, russ. Münsm. 285. Alfheard, Münzm. 281. Alfric, dän. Münzm. 280. Alfrard Kideblard, dan. Münum. 264. Alwin, dan. Manam. 280. 8. Ambrosoli, Monete gresche: angaz. v. Dressal 210. Amiena 288, 285,

Zeitesbeift für Numismatik. XXII.

Amphidoloi 4. Amphora: Chica 240 fg. Apapha 250. Andernach 267. Andigistius, Mitnem, 278. Audress K. v. Ungarn 275. Andro, norm. Münzm. 279. Angilicus) schwed Münem. 283. 284. Anjou 279. Anno, bair. Münzm. 286. Antipator 15. Autoninus Pins: Fundm. 42; Med. mit der Ankunft der Accoulapachlange in Rom 32 fg. Anund Jacob K. v. Schweden 268. Aradus 252. Arat, gewährt Kleense die Leitung der Nemeen 18. Azchidamas K. v. Sparta 5. Argos, Leitung dez Nemeen 18. Aristoteles, russ. Münsm. 285. Arkeder: Grandung des Kower 4. Betriegung v. Elis 5. Besetzung von Olympia 5. Verwendung d. heiligen Gelder 9 fg. Bireit von Mantinea 11. Vertrag mit Elie 12. lösning durch Alexander 17. Armring im Fund v. Fulds 104 fg. Arnold II Bisch. v. Worms (?) 144 tg. 809. Arpo, bair. Münzm. 286. Askel o benck then: Münsanfechr. 288. Asmunt, din. Münsm. 284. Anti 814. Asur Bai, dan, Münsm. 284. Asur Barletha, dan. Manam. 284. Athen 255; Goldprigung 9; Werthbezeichnung 11. Atsur. dan. Mansm. 284. Angsburg 286, 258.

Augustus: Fundm. 41. Contrem. 44. Mit retrograder Umschr. 43. Kupferm. mit Vestatempel 24. Schenkung an die Vestalinnen 31. Stiftung der Statuen vor dem Vestatempel 26. 28. gaplanter Nenbau des Vestatempels 31. M. Aurel 205. Fundm. 42.

M. Aurel 203. Fundm. 42. Aurelian: Pundm. 42. Aventin: Med. d. Antonians P. 35. Avidia Alexandria 203. 204. Avidius Cassius 202. Azo, bair. Münsm. 286.

ъ.

Balern, Denare mit Münsmeisternamen Balduin IV v. Flandern 216. Balduin, Münsm. in Herstal 286. Ballde, P. Münsverwalter in Engleheim 61, 68. Bamborg, vermeintl. Möntort 120. Barba, Münzm. 291. Barbier, Einführung der Punsen 72. Bardo Erab. v. Mainz 270, 288 fg. Bardowyk 269. Bastinus, brab. Müncin, 285. Bath 281. Batton 69. Baululfus, Monsm. 279. Beaured, Münsm. 281. Bela I K. v. Ungarn 275. Bela III K, v. Ungarn 815. Bela IV K, v. Ungarn 814. Benno me vecit 289. Bernhard II v. Sachsen, Jeversche pf. 269. Bernhard III v. Sachsen 291. Bernold Bluch, v. Utracht 268. Bezrdorff, Jac. Münaverw. in Hall 50, 60, Barwic 282. Besinger, Fr. Münzm la Augeburg 294, Besinger, Math. Münsm. in Augeburg 282. Berwik 282. Betto Münsm. 279. Biagota Herzogiu v. Böhmen 286. Blene, im Profil: Manse unbest, 249, Biera, dan. Münzm. 284. Biorniulf, Münzm. 281. Bleistücke mit Einstempelungen 250. Blitt, dreizuckig: Pina 10. Book: Pares 237. Böhmen 274 fg. 286.

Bosmund VII Graf v. Tripolis 314. Boemand Erzb. v. Trier 289. Bogislaus I v. Pommern 292. Boleslaus I v. Böhmen 286. Bolinus, brab. Münem. 285. Bononier 50. Baso, Münzm. 279. Bourgos 278. ROZE czachische Münzaufschrift 286. Brabant, Mönzen mit Münzmeisternamon 285. Bracislaus I v. Böhmen 274. Braem, dan. Münsm. 284. Brandenburg 100, 294, 315. Brannschweig, herzogl. Pfennige 93 fg. Broce, Münzm. 281. Broder, Münam. 281. Brücke über d. Tiber, verm. Münzbild: Ant, Pius 33, Britasel 266. Bruno III v. Brancechw. 267. Brugo Erzb. v. Trier 156. Bruno Bisch. v. Würzburg 271. Brunsmid, I., Die Inschriften u. Münzen d. grioch, Städto Dalmatiens : anger, v. Dressel 208. Buohenau, H., Untersuchungen zur mittelalt. Münzgesch, d. Vögte v. Weida, Gers u. Plauen: anges, v. Dannenberg 218 fg. Bangier, Ziegler in St. Gallen 64. Burgunder 277. Burchard Bisch. v. Halberstadt 269. Burchard Bisch. v. Münster 172, 804. Butzlaff, Münem. in Stattin 292. Byrbimer, ir. Münzm. 282.

ű.

Cadhard, Münnm, 281. CAB . CAESAR Contremarken 44. Caligula: Fundm. 41 fg. contrem. M. 45. Cambon 279. Camirua 242. Canterbury 280. Capitolinische Basis 35. Caracalla, Münz. m. Vestatempel 21. CARITAS Milmaufachr.: Quedlinburg 186. Q. Cassius, Denar mit Vestatempel 20, 22, Censori, viens 85. Ceolnoth Erzb. v. Canterbury 281. Ceos 250, 255. Obaledrie 8.

Chabouillet, A. Nekrolog 225. Chalcedon 255. Chalon 278. Cham 286. Chambrier, J. de. Generalprocurator v. Neuenburg 69. Chestret de Haneffe, Numismatique de la princ. de Liège: bespr. v. Dannanberg 324. Chevrior, P. Wardeln in Neuenburg 71. Obice 238 fg. 252, 255. Chicawig II 278, Chrechener, Ortolf. Münzm. Wien 298. Christogramm: Würzburg 309. Chuldericus, Münzm. 278. Claudia Ammiana Dryantilla 200, 204. Claudia Helena 204. Claudia Dryantilla Piatonia 202, 204. Olaudia Vettia Agrippina 204, Claudius: Fundm. 41, contrem. M. 45. Claudius II: Fundm. 42. Claudius Agrippinus 200, 204, Claudius Cassius Agrippinus 208, 204, Claudius Dryantlanus 200, 204, Ti. Claudine Depantianne Antoninue 200. 202. 204. Clasomenae 287. Coblenz 156. Colophon 246. Commodus, Fundm. 42; Brand Constantin I u. II: Fundm. 49: Münzwort: eros 37. Constantius, Fundm. 42. Constans, Fundm. 42. CONSTITUTIO, Münzaufzehr, 378. Contremerken römlacher Kupfermunzen 48 fg. Corinth 285 fg. 255. Cos 255. Crispina, Med. m. Vestatempel 21. 24. Orlepus, Fundm. 42; Münzwort: eros 37. Cumont, G. jetonde Jean Geluswys ... beapr. v. Dannenberg 824. Cunno, bair. Münzm. 286. Cunvalf, Münzm. 281. Oypern 258, 255, Cyrene 248. Оутепвіса 10. 244. 265. Cyzicus 255. Csechische Münsaufsehrift 286.

D.

Daegbert, Mönzm. 281. Dinemark 189. 276. 288.

Dagismund, Münzm. 281. Dagobert I 278. Daximan, Jer. Münsgesell 60. Deinolt, Müntm. 281. Demmin 292. Daukalion 3. DEVS Münzanfachrift 286. Deventer 167, 169. doxtera del 97. 121. Dicaen 247, 255. Dietrich Gr. v. Katlenburg 94, 186. Dietrich H. v. Oberlothringen 267, 288. Domitian, Fundm. 42; Münze mit Vestatempel 21. Dortmund 173, 177, Donesay 278. Dover 281. DreibEtzner 50. Drontheim 288. Druses, Fundm. 41. Dublin 282. Duccione, Münzm. 278, Duisburg 158, 266. Dutta, Münem. 278. Dyspoutier wandern nach Epidamuos und Apollonia 4.

ĸ.

Endberht II 280. Eadvini, Münsm. 281. Embald 260. Eanted 280, 281. Eaured, Münzm. 281. Bazdvulf, Münem. 281. Bber, Kopf: Lyclen 248; unbost. 246; Ba.: Oyrenaica 244. - halb, geflügelt: Clasomense 987; Lelysus 242. Edder (?) 310. Edilvard, Münsm. 281. Edinburg 282. Edmund d. Heilige 281. Eduard d. Bekenner 275. Eduard I v. England 289. Eduard II v. England 281. Edulfus, Münzm. 281. Eggerich, St. Johannesfundgrube 54. Gr. z. Rappoltatein 55. 61. Egilbert Bisch, v. Minden 270. Edilbert Erzbisch, v. Tricz 156. Eginbard Biech, v. Würzburg (?) 125, 809. Eichetädt 286. Eisenthür, Silbergrube im Lebertha: 62. 22*

Eilbert, pomm. Münzm. 292. Ehrenofennige 50, 61, Ekbert II v. Brannschweig 93. Elagabal, Fundm. 42. eleccio mei, Münzaufschrift 97. Elemarius, Münzm. 278. Eligius Bisch, v. Noyon 289. Blis, Kampf mit Pisa um Olympia 2 fg. Vernichtung der Pisaten 4. Zerfall mit Sparta 4. Kampf in Ol. gegen die Arkader 5. Vertrag mit den Arkadern 12. Werthbezeichnung d. Silberm. 11. el-Muktadir billah 269 fg. el-Mutawakkil ala-llah 264 fg. England, Münzen mit Münzmeislernamen 276 fg. Engel, A., et R. Serrure, Traité de numismatique moderne et coutemporaine: bespr. v. Dannenberg 825 fg. Ensisheim 47 fg. Prägung in Hall 48. Umfang der Prägung in 1586: 49 fg.; 1594 : 58 fg.: 1611 : 62 fg. Eohric, Müuzm. 281. Ephenus 250. Eppo Black, v. Worms 148 g. 801. Equitius, Beiname d. Lostumes 87. Eretris 287, 255. Probace Erfurt 116fg. 271, 288, 290, 286, 809, Erich I u. 11 v. Dänemark 284, 807, Erlhof Bisch. v. Fulda 114. Erth. v. Elhar 291. proc Marke römischer Münsen 37 fg. Esal mit Krähe: Mende 247. Esger, dan. Münzm. 284. Ethalred 280. Ethelred II v. England 281. Euphron, Sikyon 8. Rusebins, Münsm. 281.

F.

Fabre: Magdeburg 186.
Falts, R. Anwendung von Punzen 72.
316.
Pavetina major: Med. mit Vestatempel 21; Paduaner 22; Fundm. 42,
Faustina minor: Fundm. 42; Paduaner 22.
fecit: Münzaufschrift 281. 288.
Felgenblatt: Camirus 242. Idyma 241.
Pardinand, Erzh. v. Östeyreich 48.
Frides: Münzaufschrift 186.
Fisch, Lüder Joach: Bergmann in Mürbach 62.

Pisch 249. Bz: Acanthus 233. Cyrensica 242. Flandern 164. Fliesz, Hans. Eisenschneider 64. Flusshart, Dietr. Münzm. Wien 298. Folpolt, schott. Münzm. 282. Francio, Münzm. 279. Franco, brab. Münzm. 285. Francobodo, Münzm. 278. Franken: merow, n. karol. M. mit Münzmeisternamen 277 fg. Frankenstein 294. Freisingen 286. Fried ansburg, F., Schlesiensneuere Münzgeschichte bespr. v. Dannenberg 218 fg. Friedrich II Kalser, nesp. M. 814. Friedrich I v. Proussen: Neuenburg ig. 83 fg. Friedrich Wilhelm I v. Proussen: Nouenburger Münzen 76 fg. 88 fg. Feind der Scheidenfluzen 80. Fritzlat (7) 810. Frizo, bair. Münzm. 286. Fuge, G. stondaler Milnem, 294. Fulda 106 fg. 295 fg. Puritighor Biter 291.

Ġ.

Goff, norm. Münzm. 279. Gallienne 42, 201. Gaudot, Jos. Rath v. Neuenburg, Münzunternehmer 71, 73. Gabhard IV Bisch, v. Regensburg 181. 309. Geisa I v. Ungarn 275. Genf 21. 81. Gent 285. Genua 314. Georg, Münsm. v. Loos. 281. Gerardus, brab. Münam, 285. Germanicus, Fundm. 41. M. 45. Gerolf, fland. Münzm. 283. Gisebertus, Münzm. v. Herstal 286. Gitteldo 177, 186, 805. Guesen 285. Gode, norm. Münzm. 279. Godwins, dün. Münzm. 284. Godwine, norw. Munzm. 288. Gofs, norm. Münzin. 279. Gorgo: Nespolis 288. Goslar 95, 96, 151, 181 fg. 296, GOT: Munzanfschrift 286. Gotfried, Münzm. in Prenzlau 292.

Gotinus, brab. Münzm. 285.
Grüsslin, St. Münzm. in Augeburg 294.
Gratiau, Fundm. 43.
Greif — Phocaca 237 fg.
Grambser, Marth: Schmelzer 61.
Grin, Münzm. 181.
Grisloch, St. Annagrube 72.
Gronlagen 263.
Grünberg 291.
Gui de Dampierre, Graf v. Flandern 315.
Gunar a met thisa: Münzaufschrift 288.

H.

Hackhl, George Münam. 50, Hadrian, Fundm. 42.

Hahn auf Kalb 247.

Haimo, österr. Landschreiber 293. Halbirte römische Kupfermüngen 48. Hall in Tyrol 48 fg. Hakon Jari v. Norwegen 283. liama. Münum. 280. Harald v. Norwegen 283. Harold I v. England 282. Harpalos 15. Hart, H. Tingelwärter 64. Hartmann, Milnam, in Demnin 292. Hartwig Abr v. Horzfeld 195 fg. Hartwig Erab. v. Magdeburg 186, 805. Heardulf 280. Hebräische Münzaufschriften 285, 202, Hecil, bair, Münzm. 286. Held v. Heidenvarg, Manaverwelter in Ensisheim 53, 60, 61. Belarich II, Kalser: Deventer 268. Managegend 287. Regensburg 272. Worms 141. Utrecht 267, Heinrich III, Kaiser: Unisburg 158. Brfort 271. Mainz 270. Minden 269. Worms 142. Helprich IV, Kaiser: Dortmond 173. Goslar 181 fg. Herford 178. Mainz 132. Recklinghausen (?) 174. Regensburg 129 fg. 298. Heinrich V, Kalser: Erfort 145. Goslar 184 fg. Heinrich III v. Brabant 285. Heiorich III v. England 282, 814, 815. Heinrich v. Heratal 256. Heinrich v. Limburg Herzog v. Lothringen 183. Heinrich v. Nordbeim 93. Heinrich v. Schweinfurt 310. Heinrich v. Stade 288.

Heinrich Raspe Landgr. v. Thüringen Heinrich I Erzb. v. Magdeburg 289. Heinrich I Erzb. v. Mainz 290. Helena, Kaiserin: Fundm. 43. Helmershausen 177. Helmold 291. Helt, Burchard 281. Henr, norm. Münam. 279. Herakles, Kopf: thrak, mak. 283. Herbipolia 122, 309, Hereford 375, Harford 179. Hermann v. Salm, Gegenkönig: Goslar Hermann v. Winzenburg 94. Hermann II Erzb. v. Köln 267. Hermann III Erzb. v. Köln 157 fg. Herstal 280. Herzfeld 114 fg. 192 fg. 295, 310 fg. Hildesheim 289. Himmlisch Hear, Grube im Leberthal 6%. Holu . . Joh. Münzm, in Wohlau 294. Hyarisintisia 267. Hrosa, bair. Münzm. 286. Hross me fecit: Stade 288. Rugo, norm. Mänam. 279. Hugo, schott. Münzm. 282. Hund, Joh. Münsm. in Rostock 294.

ī.

Jacob, Hafter in Ensisheim 64. Jalysos 242. Jaromir v. Böhmen 286, 269. Idyma 24]. lechiel, Würzburger Münzm. 292. Jever 269. Igel 288. Immo, bair, Münem, 286. IMP. AVG: Contremarke 44. Joannes, prager Münsm. 286. Johann I v. Brabant 286. Johann Cicero v. Brandenburg 294. Johann ohne Land, K. v. England 288. Johann Graf v. Looz 286. Johann I v. Pouthies 279. Johann, brab. Münzm. 286. Jover, norm. Münzm. 279. Iriger, Carl. Münsgesell 60. Irland 282. lei a munei: Münzaufechrift 283. Ital, Otto-Adelheidpf, 287. Iule me fecit 288. Iulia, Fundm. 42.

Inlia Domna, Münze m. Vestatempel 21. Iulia Lysimache 204. Iulia Mamass, Fundm. 42. Iulis 258. Inline Antoninus 204. C. Iulius Demosthenes 204. Iwan Wassiljewitsch v. Russland 285.

к.

Kalb mit Hahn 247, mit Kuh 284fg. Kallachmit, Jac. Münzgesell 81. Kamelführer 265. Kammin 292. Kantharus: Naxue 237. Karl d. Grosse: Fundm, 275. Gründer der Abtel Hersfeld 192 fg. Herafolder Denkpleunig 116, 196 fg. 811. Typus der Aschener Münsen 198. Kierl, Rex 196. Karl d. Kahle 275. Karl d. Dicke 312 fg. Karl II v. Neapel 314. Kasimir I v. Pommern 292. Kassauder felert die Nemeen 17. Klasomenae 288. Kleopae: Silbermünzen bezeugen Autonomie 14. Leitung der Nomeen 17. Schiederichter 13. Kleandres v. Sieyon. Prozenes u. Münzbeamter 8. Knut d. Gr. 276, 282. Koch, H. brandenb. Münum, 294. Köln 157 fg. 266, 296, westf. Nachshmungen 170, 296. König u. Leuker im Wagen: persisch 248.Konrad II Kalser: Duisburg 266. Kölu 167. Mainz 270. Thiel 268 fg. Strassburg 271. Schmuckbract, 807. Konrad III König: Bracteat 290. itslienische Münzen 314. Konrad Landgr, v. Thüringen 291, Konrad v. Hochst. Brzb. v. Köln 175. Konrad I Bisch. v. Utrecht 166 fg. Krahe auf Esel; Mende 247. Krausel, Mor. Milnzm. in Frkit, a. O. 294. Kreuter 69. Kreuzpfennige 94 fg. Kristiera, dan. Monam. 284. Krüger, Goldarbeiter u. Münzfälscher 84. Rugeln: Lete 233 fg. Kuh mit Kalb: thrak. 234 fg. Kuh mit Schwalbe: Bretria 247.

Kuinre: Nachahm. d. engl. Sterlinge Kunecke, Mor. u. Mart.; Mönsm. in Frkf. 288.

L,

Laderi, Seb. Münzgesell 60. 64. Ladislaus I v. Ungarn 275. Lamm Gottes 152. Lamprecht Graf v. Gleichen 290. Landigisilos, Müzzın, 278. Langes, Fr. de. Gouverneur v. Neuenburg 75. Langschankel, D. 292. Langobardon 277. Laurentine, Müozm. 279. Leenwarden 167. 267. Leberthal, Bergwerk 48, 49, 53, 54, 58. 61. Lechenheyer Bergwerk 49. Lachansayer Schlakkenhalds 55. Le frige moth, Münzaufschr. 263. Lennn, schwed. Münam. 288. Leofwine, Münsm. 262. Lapreon 4. Lote 238, 251, 255. Letrinoi 4. Licinia Plavilla 199. 204. Licinia Maxima 204. Licinius I u. II: Fundm. 42. Münsmarke Eros 87. Licinius Musacus 204. Liephart, Yal. Münam. Wien 208, Ligorio (Münzfalscher) 206. Lil, Manem. 281. Limoges 279. Lincoln 275. Linde, Tylo v. d. Münzpüchter 292. Lippe, Nachahm. d. Sterlinge 298. Lisieug 278. Livia, Fundm. 41. Löwe, Kopffell: Samos (?) 241. — u. Stier, Vorderth.: Sardes 248. London 281. 288. Lorech 145 fg. 301 fg. Lothar Hersog v. Sachsen 93 fg. Louisd'argent 70. Louisd'or 70. Lucilla, Med. m. Vestatempel 21, 23, Ludwig d. Fromme 43. Ludwig IV d. Baier 314. Ludwig II Landgraf v. Thüringen 290. Lüben 294. Lüders, Graveur 73.

Lulius Erzb. v. Mainz, Gründer d. Abtei Hersfeld 192 ig. Hersf. Pf. 114 fg. 311.
Lund 284. 307.
Lupold, Erzb. v. Mainz 270.
Luschin v. Ebengreuth. Die Chronologie d. Wiener Pf. d. 18. u. 14. Jhrdt. angezeigt v. Dannenberg 222 fg.
Luteger 290.
Lycien 208. 252.
Lyou: contrem. Fundm. 44.
Lykomedes, Erbauer v. Megalepolis 8.
Lykus 247.

M.

Maodonald, G., Catalogue of greek coins in the Hunterian Collection: angezeigt von Dressel 208. Macciana Alexandria 208. 204 Massilius, Tullus, III vir. contrem. M. 44. Maostricht 181, 296, Magdeburg 98 fg. 186 fg. 269, 806, Maguidlus, Minam. 278. Magnus d. Gute v. Norwegen 276. Magnus II v. Norwegen 288. Mainz 182 fg. 270 fg. 296, 298 fg. Manileobo, Münzm. 289. Manobio, Münsm. 277. Mara, irischer Münzm. 282. Margalai 4. Maria v. Nemours 67. Marienkirohen, St. Bartholomasusgzube 75. Maronea 255. Marquard Abt v. Lorech 146. Matthaeus v. Orepy 285. Maximian I u. II, Fundm. 42. Megalopolis 7 fg. Meinhard II Biach. v. Würsburg 121. Maisloch, St. Annagrube 55. Mende 247, 255. Mercia 280. Merowinger Münsen mit Münsmeisternamen 277 fg. Metz 155, 278. Metelles, Gottfr. Wilh. (Minden u. Königsberg) 73. Miesko v. Polen 295. Milet 255. Milo 279. MIMIGARDEPORTA 171fg. Minden (175). 269 fg.

Mizlata, prager Münzm. 286. Molnenstern, H. Eisensohneider 64. Müller, Hieron, augeburger Münam. 294. Müneter 171 ig. 296. 304. Münsterberg 294. Münzer: Minden 269 fg. Münzergesellschaft 278. Hausgenossen Müntfund in Asgypton 281. m. Naucratic 258. Myt-Rahinch 284, 289. 249, 254. Nildelta 241, 255. Santurin 247. - in d. Dörenschlucht 319. v. Kreuzlingen 40. Martigny 40. Schaffhausen 40. in d. Schweiz 40. v. Senfdamm 819. in Pannonien 199. v. Wittlage 819. Vindonissa 40. - Aschen 183. Cuerdale 318. Dietrichefoldo 273. Gera 117. Fulda 108 fg. 195 fg. Klein Roscharden 308. Ladinoje Pole 155. Plep 121. Prog 158 fg. in Russland 106 fg. v. Steckborn 152. Thousette 183. Unterbibert 120. Usedom 266 fg. in Wursten 98 fg. - Mödesse 95. Behmölln 315. Trebbin 98. Weinheim 146. Zng 40. Münzkonten: Ensisheim 51fg. Münzmeisternamen auf Münzen 277 fg. Münzreformationen in Frankreich 67 fg. Münzsammlung Kestner 25. Margaritis 12. Prokesch 246. Wiczay 20. Münetarifirungan: Genf 68. Münswerkstätten in Rom 87. Mythena 247.

N.

Nabburg 286. Nacub, prager Münsm, 286. Namur 315. Navalia: Med. d. Ant. Plus 52 fg. Nazue 237. 266. Neapolie 288, 255. Nemeen 16 fg. Nero, Fundm. 49, 318 fg. contrem. M. 45. M. m. Vestatempel 20. Nauantes 288. Naubaner, berl. Künam. 72. Neuburg 286. Neuenburg 66 fg. 316 fg. 83 fg. Münzeystem 70-Mön10n Wappen 82 fg. Neustadt (?) 126. 309. Nicole, Münsm. 815. Niederlande 285.

Niels v. Dänemark 289.
Nikanor, löst den Buud der Achäer
u. Arkader auf 17.
Nordheim 177.
Normau: irischer Münsm. 282.
Normaudie 279.
Northumberland 280.
Northwio 280.
Northwegen 276. 288.

0.

Odalricus: Denar Karls d. Gr. 279. Odense 284. Odilo, Mansm. 280. Denoands, Heroon 199 fg. Oenomaus, Palast in Olympia 2. Offa 280. Olaf v. Danamark 189, 284. Olaf v. Schonen 189. Claf Trygveson v. Norwegen 288. Olaf Kyrre v. Norwegen 283. Olaf Skotkonung v. Schweden 288. Olbin Lycine 252. Olympia: urspr. locale Spiele 2. Kampf der Eleer u. Planner um die Leitung 2fg. Namen d. bell. Bezirks S. Leitung der Piesten 5. Verwendung der Tempelschätze durch die Arkador 9. Telesphorus 16, Omer, prager Münsm. 286. Opramess 200. Orbak 284. Ortlpach, Backofengrube 65. Ostangeln 281. Otbart Bisch. v. Lüttich 163. Otho, III vir: contremark. M. 44. Oto, prager Münzin. 286, Otto, Kaiser: Köln 266. Magdeburger Denkpf, 197, Otto-Adelheidpf, 272fg. Otto V Markgr. v. Brandenburg \$15. Otto Herzog v. Sachsen 289. Otto Graf v. Zütphen 168fg. Otto I Bisch. v. Würzburg 292. Otto, österr. Landschreiber 298. Ottokar II v. Böhmen 291.

₽.

P(rima) Münzwerkstatt in Rom 87. Palermitanisches Relied 27fg. Pan, Kopf: Idyma 241. Pangaion, Bergwerk 16. Pantaleon König der Pisaten 2. Paros 287. Parthei, G.: Schmelaverwalter 62.

Patry, Jean, Gravent in Nedenburg 71, 80, 816. Pegasus: springend, schreitend: Corinth 235. Persisch-agypt. M. 243. Perth 282. Partach, W.: Nakrolog 228. Petrus, Münzm. Herstal u. Looz 286. Pentinger, Jac., augsb. Minsm. 294. Pford 247. Phaselis 255. Pheidon v. Argos, Laitung d. Olymp. Spiele 2. Pheneos 19. Philipp II v. Macedonien. Goldpr. 18. Philipp Graf v. Flandern 285. Philon v. Megalopolis, Prozence 8, Phocesa 287fg. 246, 255. Phokis, Werthbezelshnung II. Goldm. 15. Phrixa(?) 12. Pincenza 314. Piligrim Erab. v. Köln 266, 267. Pisa, fraglich ob Stadt 3. Dekret d. Chaladrier 8. Leitung der Ol. Spiele 5. Prozenol 7. Goldprägung 9 fg. Plantschier, Bergwerk 58, 55, 57, 62. Plagmund Ersb. v. Canterbury 281. Pinkh, Thom., Schlossergesell 51. Polen 285. Polyp: Eretria(?) 287. Polyaperahon 17, Pommern, Mins, m. Münsmelaternamen 292. Pontifex maximus mit Vestalin im Wagen: Faustina mad. 21, Haus durch Augustus an die Vestalingen geschenkt 31. Poppo Bisch, v. Metz 155. Poppo Abt v. Pram 185. Posidium 249. Postumus, Fundos. 42. Aureus mit Vestatempel 21. Praecipuus, Münsm. 279. Prag, Münz. m. Münzmeisternamen 286. Preisvase: Argos 18. Pranzlau 292. Piolemaeus, Strateg d. Antigonos, vertreibt den Telesphorus aus Olympia 16. Punsen 72, 316.

Q.

Q(uaris) Münzwerkstatt in Rom 87. Quedlinburg 185, 305. Quintillus, Faudm. 42. R,

RACIO BASELICE merow. Münsum-RACIO DOMINI sohr. 278. RACIO FISCI RACIO ICLESIAE Raitpfennige 53. 63. Randers 284. Racul, schott, Mfinsm. 282. Rappoltstoin, Bergwerk 49. Rarai, russ. Munem. 286. Rauchenhall, Grube Gottesgabe 54. Rebenberg, Grube zu der Treu 54. Recklinghausen(?) 174. Referen, norw. Münzm. 288-Reformationen der fraus. Münzen 67 fg. Regulian 199, 201. Regensburg 129 fg. 286. 298. 809. Regnald, Manzm. 281. Reilerthal, Bergwerk 49. Relsen, K. Ohr., Graveur 78. Rhaims 278. Rhodus(?) 246. Richer Bisch, v. Verdun 155. Rittert, H., Münzgenell 51. Rixa v. Polon 311. Robert, Ir. Münzin. 282. Robert de Hadeleie 282. Rodian: Denar Karle d. Gr. 279. Rosskilde 284. Rondininisches Relief Bå. Rosenfelderthal, Bergwerk 48, 49, 50. 55, 56, 62, Rosetts, Beizeichen: Chica 258. Roxborg 282. Rudhard, unbest geietl, Fürst 176 fg. Rudhard Abt v. Fulda 178. Rodhard Abt v. Hersfeld 178. Rudhard Erab. v. Maint 184 fg. 298 fg. 810. Rudhard Bisch, v. Paderborn 177. Rufus, III vir. Contrem. Münze 45. Runenpf. 276, 280, 283, 284, Russland, Müns. m. Münsmelsternamen 285.

8.

S(econda) Münswerkstatt in Rom 37.
Saalfeld 291.
Salnone 3.
Salzburg 286.
Samos(?) 284. 241. 355.
St. Bonifacius: Fulda 108fg.
St. Eucharius: Trier 267.
St. Gallen 192fg.

St. Killan: Würzburg 271. St. Lebuin: Deventer 268. St. Maria: Speier 271, Hildesheim St. Martin: Utrecht 267. Mains 141. St. Moritz: Magdeburg 100fg. 186. 269.St. Petrue: Triez 287. St. Simon u. Judu: Goslar 95 151. 181 fg. Herzfeld 310. St. Simon u. Thateus: Herzfeld 193. St. Sixtus: Halbersladt 97. St. Stephan: Halberstadt 95, 96, 269. St. Wigbert: Herzfeld 193. Sauntmayr, H., Kammerschreiber 64. Sardes 243. Satyr, Mädchen raubend: Lete 288. Thasus 282. Savello (spaterer Papet Honorius IV) falsche Med. 206. Scan a modu: Münzaufiche, 280. Scentlan 280. Schaupfennige 50. Schiff: peraisch 243. Schildkräte: Appina 235. Schillings: Freiburg 70. Schlagschatz: Neuenburg 75 fg. Schlackenhaldenwäscher 49. Schottland, Münzen m. Münzmelsternamen 282. Schürz, Dav., Schinglaverweiter 61. Schürer, Balth., Probirer 64. Schützel, Sim., Tigalwarter 51. 60. Schuheler, H., Münzm. Wien 282. Schwaibe auf einer Kuh: Eretrie 247. Schweden, Müns, m. Münsmeisternamen 288. Schweinfurt (?) 310. Sermyle 255. Serrure, R., l'imitation des types monátaires flamands ... bespr. v. Dannenberg 320. Serrure, R., Nekrolog 229. Sept. Severus, Fundm. 42. Sieler: Bract. Friedr. I 291. Sigebert I 277. Sigfried Erab v. Maioz 188. Sigfried Erab. v. Magdeberg 269. Sigibod, Münzm. 278. Sigo, bair. Manem. 286. Bigtuna 283. Sintrik III v. Irland 282. Sikyon 7fg. Silberbarren 250. 254.

Silphium, irrige Deutung (Bompois) 10. Cyrene 244. - Frucht, Cyrenaica 255. - Knospe, Cyrenaica 244. Simon, Sandr. Münzm. 285. Siphnos 249. Six, J. P., Nekrolog 226 fg. Slagelse 284. Sols: Genf 70. Sorrentiner Basis 27 fg. Sosius Falco 201, 204. Q. Sosius Senecio 201. SPES Münzaufschrift, Quedlinburg 186. Speier 148fg. 271. 296, 802. Sphink: Chios 238 fg. Spitignew v. Böhmen 238 fg. Spor, H., Münzgesell 60, 64. Stade 288. Staveren 168. Stayger, Andr. Zimmerm. 51, Steiner, Chol., Münzgesell 51. Stendal 294. Stephan I v. Ungara 275. Stettin 292. Steuererheber, merow. 278. Stierkopf: Lycien (?) 248. Stier u. Widder, Woiligeschenke des Augustus f. d. Vestatempel 28ig. Stollwagu, Müzsm. in Ensisheim 48. 50. Styces 260. Stymphalog 14, 16, 18, Sueven 277. Sulpicia Agrippina 204. Sulpicia Dryantilla 199 fg. Sulpicius Justus 201. 204. Sulpicius Polito 200. Sulpicius Polifo min. 201. 204. Suna, din. Munam. 284. Suovetaurilia 30. Swefnerd, Müntm. 281. Swand Estrideon v. Dinemark 276. 284. Swend Tweskaeg v. Dinamark 288.

T.

T(artia) Münswerhetatt in Rom 37.
Tarsus 252 fg.
Telesphorus, Nauarch d. Antigonus
besetzt Elis 16.
Tempelschätze in Athen, Delphi u.
Olympia in Kriegenöthen angegriffen 9.
Tenierus, brab. Münsm. 285.
Teos (?) 237 fg.

Tetricus maj. u. miu.: Fundm. 42. Teuchtlfinger, R., Schmelzverwalter 61. Thases 232, 255, Theben, Werthbereichnung d. verschiedenen Nominale durch Typus 11. Theodebert I 277. 289. Theodor, pomm. Münzm. 202. Theodonius \$19. Theododos 288. Theron, Pachtvertrag 3. Thormoth, sohwed. Münzm. 288. Thyra, H., 61. Tiber, Flussgott, die Aesculapschlange begrüssend: Ant. Pius 33. Tiberinsel: Med. Ant. Pine 82. Tiberius, contrem. Fundm. 41. 45.) römische Contremarke 44. TIB. AVG. TIB. IM. Tiraa, Jac. u. Joh. v. Münam. Wien 298. Tischler, Nic., Münzm. Wien 298. Titus, Fandin. 49; Münze m. Vestatempel 20. Toofs, Münzm. 281. Tracheel, C. F. Die Münsen und Medaillen Graubundens, angez. v. Dannenberg 210fg. Trainn, Fundm. 42. Transmerus, fland, Münzm. 285. Trauben: Julia 255. Trazimeir, Mart., Workregierer 51. 57, 60, 64, Trier 156, 267. Triphylien 4. 5. Tulu, Kour. v., österr. Landschr. 298. Tyrus 255.

U.

Udairie, bayr. Münzm. 288.
Ulf, norw. Münzm. 283.
Ulger, dän. Münzm. 284.
Ungern 275.
Urbeisz im Laberthal 61.
Urfar, Rapoto v., österr. Landschr. 298.
Urgrin, dän. Münzm. 284.
Utrecht 168 fg. Frieden v. Utrecht
bringt die Anerkennung der Hohenzollern in Neuenburg 67.

٧,

Valens, Fundm. 43. Valentinian I u. II. Fundm. 48.

Valerian II. Fundm. 42. Vandalen 277. Veccho, bair, Münzm. 286. Verdun 155. Verleis, Jacob d. čaterr. Landsahreiber 298. Vermandois 285. Yespasian, Fundm. 42. Münz. m. Vestatempel 20. Yeata. Münzbild: Galba, Olho, Flavior 28. Münzgaseobrift: 24. Veetalin, opfernd; Münzb. 24. mlt d. Pontifex max, im Wagon fahrend, Fanatina maj. 21. Schenkungen des Augustus 31, Vestatempel: Tempel d. rep. Zeit anf Denar des Cassius 22, sechssäulig 25. dreistufig 26. mlt Firstfigur als Schlot 26. Cultusbild 27. Statuenschenkung des Augustus 26. 28. Nenbau durch Augustus beschlossen und durch Tiborius vollendet 31. unter Nero verbrannt 28. Neubau unter Nero geplant 28. Project auf Neronischen Münsen 23. eret nach des Noro Tod vollendet 28. Nenbau auf den fiavischen Münzen 28. bauliche Audorungen veranlassen die Darstellungen auf Münzen der Lucilla u. Crispina 24. unter Commodus verbrannt 24. Neubau d. Severus 24. Venves 278. Viborg 284. Victorinus, Fundm. 42. Vischer, Jer., Münageselle 51, 60, 84. Viserl, H., Münzgeselle 60. Vogel, fliegend. Münzb. 248. Vogel, Konr., Münzwardein 50. 57.

₩.

Vulfred Erzb, v. Canterbury 280.

60. 68.

Wägen des Geldes bei den Ägyptern 257. Walter, brab. Münzm. 286. Walter, pomm. Mänzm. 292.

Walter, schott. Münsm. 282. Wassilij Wassiljewitsch v. Russland Wendenpf, 274. Werthbereichnung der Münzen durch d. Gepräge 11. Westfällsche Nachahmungen d. Kölner Pf. 170, 216, Wezilo Erzb. v. Mains 133, 298. Wichmann, Graf, 273. Wiener Pfennige mit Münzmeisterbez. Wilbrand Erzb, v. Magdeburg 98 fm. Wilhelm II v. Neapel 314. Withelm d. Lowe v. Schottland 282. Wilhelm, schott. Münam. 282. Windisch 40. de Witte, A., histoire mon, des comtes de Louwain baspr. v. Dannenberg 822. Wladislaus v. Polen 187. 311. Wladiwoi v. Bohmen 286. Wohlau 204, Womurter, Freiburger Siegalschnelder 61. Worms 141 fg. 271. 800 fg. Wratislaus v. Böhmen 275. Wroth, W., catalogue of the greak coins of Galatia, bespr. v. Dressel.

209. Würzburg 121 fg. 271, 296, 297 fg. 809.

York 280 fg. Ypern 285.

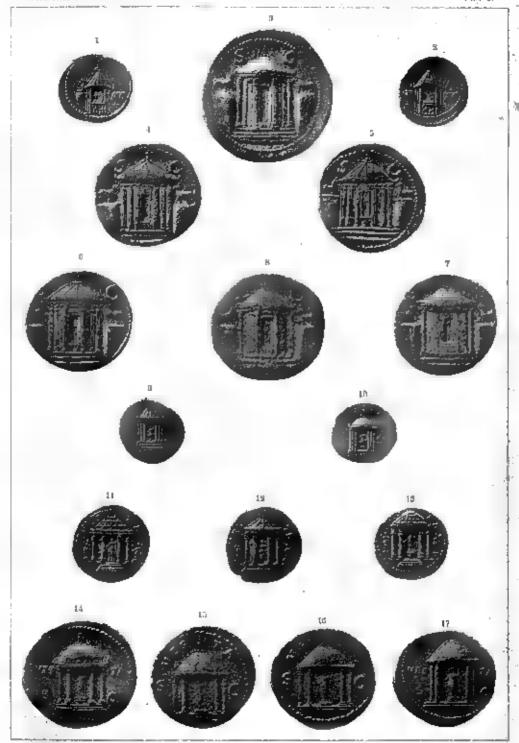
z,

Υ.,

Zahl (Reihensahl) der Harrecher auf Münsen 318. Zetech, Wolwode 187. 311. Zeuskopf: Pica 10. Zeus Ammon: Cyrene 248 fg. Ziegenbock 248. Zittau 292. Znellinc, schwed. Münsm. 288. Zütpben 169.

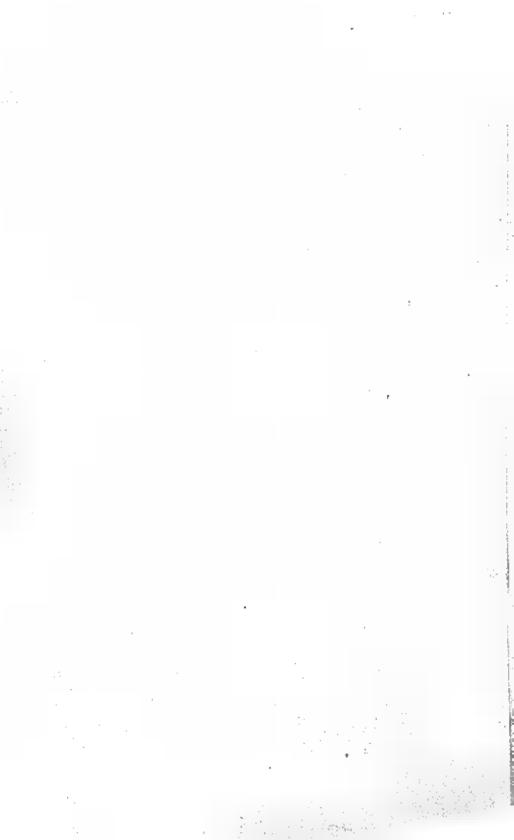
è

Drugk ros W. Parmettet in Auftin



Weldmanoache Buchhandlung, Berlin.

Runstanstalt A. Frisch, Berlin W.





Weidmanusche Buchhandlung, Berlin.

Kunstenstalt A. Friech, Berlin W.

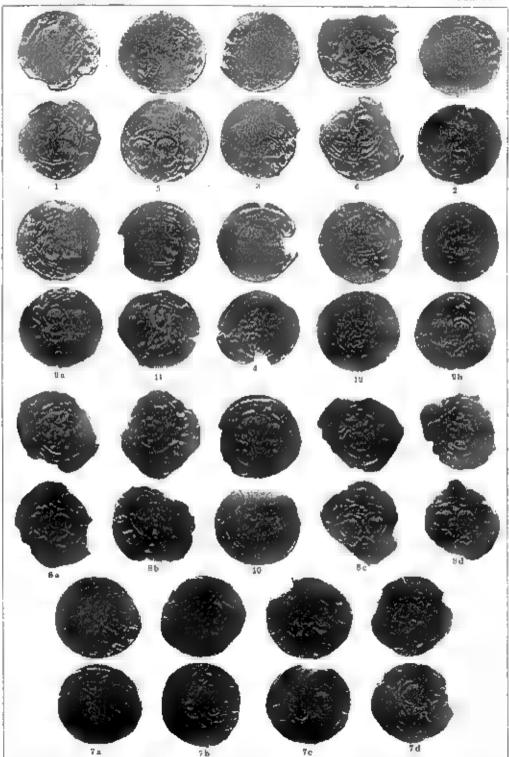


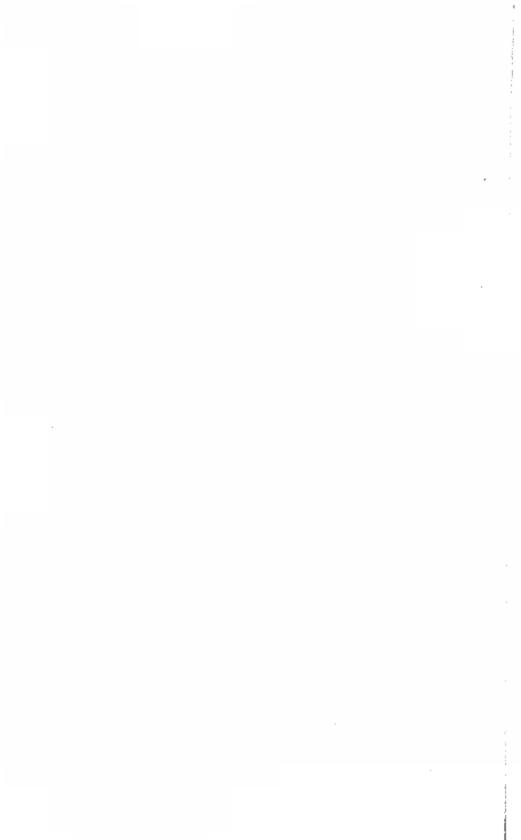






ţ

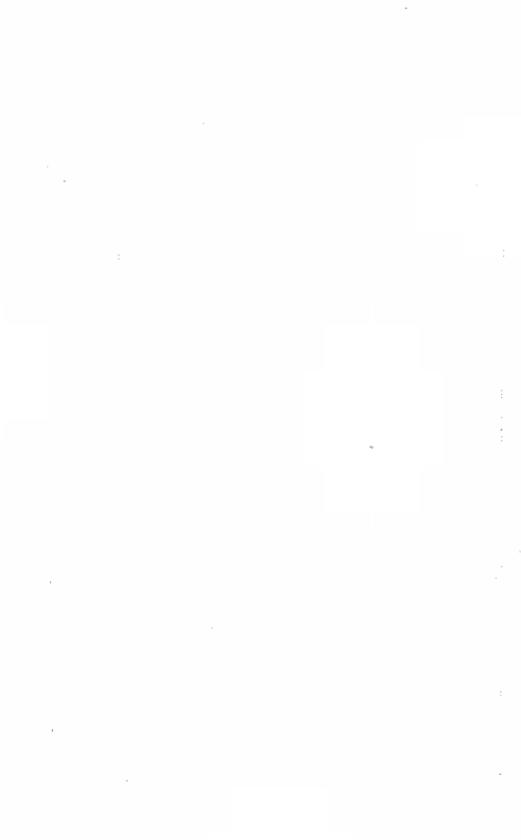






Weidmannnehe Buchbaudlang, Berlin.

Kunstanstult A. Frisch, Berlin W.





-



Weidmannsche Buchbandlung, Berlin W.

Lichtdruck von Albert Friech, Berlin W.



SITZUNGSBERICHTE

DER

NUMISMATISCHEN GESELLSCHAFT

ΖÜ

BERLIN.

1899.



Sitzung vom 2. Januar 1899.

Herr Professor Verworn aus Jena a. G. hielt einen Vortrag über die Verwendung von Punzen in der mittelalterlichen Münzprägung, auf die Luschin v. Ebengreuth 1882 zum ersten Male aufmerksam gemacht hat. Diese Technik ist offenbar nicht von der Herstellungsart der antiken Münzen übernommen, sondern hat thren Ursprung im Gewerbe der Goldschmiede, die bekanntlich bei Anfertigung von Schmucksachen von jeher Punzen verwendet haben; so sind denn auch 2. B. die bekannten pordischen Schmuckbrakteaten mit Hilfe von Punzen hergestellt worden. Die Beachtung der bei der Erzeugung der mittelalterlichen Münzstempel verwendeten Punzen erweist sich als ein wichtiges, bisher noch fast gar nicht verwerthetes Hilfsmittel für die Zuthellung anders night ausreichend bestimmter Münzen. Risher war in diesem Falle die "Fabrik" ausschlaggebend, d. h. die mehr oder weniger grosse Ähplichkeit mit anderen Stücken in der Art des Stempelschnitts, der Stilisirung, der Behandlung der Einzelheiten u. s. w. Hierin bleibt aber dem subjektiven Empfinden und Ermessen allzu viel Spielraum, während die Punzen ein objektives Merkmal bieten: denn es ist von vornherein mindestens unwahrscheinlich, dass eigenartige Punzen von der gleichen Grösse in gapz verschiedenen Stempelschneiderwerkstätten erzeugt bez. benutzt worden sein könnten. Man kann also mit Sicherheit annehmen, dass Münzen, auf denen sich mehrere übereinstimmende Punzenformen vorfinden, auch aus der gleichen Werkstätte hervorgegangen sind. Damit ist freilich nicht gesagt, dass diese Münzen auch demselben Münzherrn angehören müssen, da im Mittelalter so gut wie in neuerer Zeit angesehenere Werkstätten die Herstellung der Stempel für eine grössere Kundschaft von Münzhäusern verschiedener Herren besorgten. Aber nicht nur für die örtliche, sondern auch für die 1*

zeitliche Zutheilung ist das Studium der Punzen von Werth, da sich annehmen lässt, dass derselbe Punzen immer nur kurze Zeit in Gebrauch gewesen ist, sich bald abgenutzt hat und dann durch einen anderen ersetzt worden ist. Freilich erheischt die Benutzung dieses Hilfsmittels in allen Fällen die grösste Vorsicht und Sorgfalt, die Durchsicht eines grösseren Münzvorraths und scharf ausgeprägte Stücke. Als Beispiel für die Anwendung dieser Methode batte der Vortragende die ersorter Stempelschneiderwerkstatt des 12. Jahrhunderts gewählt und zeigte an den Punzen, wie sich die Brakteaten aus der ersten Regierungszeit Erzbischof Konrads und dem Anfang der Herrschaft Erzbischof Christians - beide Kirchenfürsten regierten abwechselnd von 1160 bis 1200 - von den Geprägen ihrer späteren Zeit scharf trennen lassen, und wie in jener früheren Periode auch die Stempel zu den bekannten Brakteaten Kaiser Friedrichs I. mit den Bildern von zwei und drei Personen, ferner die beiden älteren Brakteaten des Landgrafen Ludwig und die orlamunder Braktesten aus dem Funde von Milda in Erfurt geschnitten worden sein müssen. - In der Besprechung dieses Vortrages wurde allerseits anerkannt, dass in der Beachtung der Punzen ein, allerdings mit Vorsicht zu handhabendes, sehr wichtiges Hülfsmittel liege, wovon übrigens auch sonst schon in der Litteratur Gebrauch gemacht worden sei. Auch wurde erwähnt, dass solche Punzen aus dem 13. Jahrhundert im Museum zu Köln, aus dem Ende des Mittelakters in dem zu Breslau sich erhalten haben.

Herr v. d. Heyden sprach über die Kunst der Medailleure der Renaissance im Vergleich zu der der heutigen Künstler und legte zum Belege seiner Ausführungen die herrliche Medaille Hagenauers mit dem Bilde der Anna Rechlinger und drei Medaillen des Kardinals Albrecht von Mainz von 1526, 1537 und 1538, sowie das von demselben unbekannten Künstler herrührende Stück Georg des Bärtigen von Sachsen von 1537 vor, denen er eine Anzahl von Arbeiten des wiener Meisters Scharff gegenüberstellte.

Im Anschluss an frühere Vorträge legte Baurath Fischer-Dick als eine besondere Art Hochzeitsmedaille die Medaille vor, die der französische Gesandte 1723 in Berlin zur Erinnerung an die Vermählung Ludwigs XV, hat prägen lassen, und wies Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg auf die von den römischen Kaisera Theodosius und Marcianus zur Erinnerung an die Vermählung der Prinzessinnen Eudoxia und Pulcheria geschlagenen Goldstücke mit der Inschrift "Feliciter nuptiis" hin. Herr Admiral Strauch endlich bemerkte, dass der Gebrauch, Geld und Münze im Sprüchwort zu verwenden, in der ganzen Welt verbreitet und selbst bei wilden Völkerschaften nachweislich sei; so gebe es in der im Togolande gesprochenen Ewe-Sprache folgende Redensarten: Kauris machen den Mann; von einer Kauri kann nichts verloren gehen; mit einer Kauri kann man keinen Marktgang machen.

Vorgelegt wurden noch von Herrn v. d. Heyden zwei seltene Medaillen des grossen Kurfürsten und die bekannte Medaille Friedrich Wilhelms I. auf die Parade von 1788, mit ihren 18,2 cm wohl die grösste aller geprägten Medaillen, von Geh. Regierungs-Rath Friedensburg eine ausehnliche Folge der kleinen Brakteaten, die das Geld der ersten schlesischen Herzöge bildeten, und von Referendar Giseke eine Reihe von Münzen des Königs Jerome Napoleon, deren Monogramm HN der Volkswitz bekanntlich zu Hans Narr ergänzte.

Sitzung vom 6. Februar 1899.

Herr Referendar Giscke hielt einen durch die Vorlage von Münzen in Urstücken und Abgüssen erläuterten Vortrag über das Münzwesen unter Hieronymus Napoleon von Westfalen, 1807-1818. Der König liess nach französischem wie nach deutschem Münzfuss prägen. Nach ersterem wurden seit 1808 40-, 20-, 10- and 5-Frankstücke in Gold, 5-, 2-, 1- und 1/4-Frankstücke in Silber, 20- und 10-Centimesstücke in Billon (gesottenem 31/4-18th, Silber) und 5-, 8-, 2- und 1-Centimestücke in Rupfer hergestellt, übrigens nicht alle Sorten in allen Jahren. Der Prägort dieser Münzen war Kassel, die Stempel wurden von P. J. Tiolier (geb. 1763, † 1816) in Paris geschnitten, das Gepräge zeigt bei den Gold- und Silbermünzen den Kopf des Königs, bei den fibrigen das gekrönte - auch Hat Nichts gedeutete - Monogramm, auf der R/. erscheint die Werthangabe. Die Franken sind vermuthlich nur als Proben angefertigt worden; jedenfalls sind sie sehr selten. Für die Prägung nach deutschem

Fasse bestanden die Münzstätten Kassel, Braunschweig und Clausthal, durch das F des Dietrich Heinrich Fulda (Wardein 1774, Münzmeister 1783-1831) bezw. B und C bezeichnet. münzen wurden geprägt zu 10 und 5 Thalern, Silbermünzen zu 1, 2/3, 1/6, 1/12, 1/24 Thaler, 24 und 1 Mariengroschen und 4 Pfennigen, endlich Zwei- und Einpfennigstücke in Kupfer. Diese Pragung begann bereits 1807 mit einem Stack zu 1/2 Thaler. Unter den Thalern sind die mansfelder Bergbauthaler von 1811 und 1813 und das bei Gelegenheit einer Karzreise Jerômes im August 1811 ausgegebene Zweidrittelstück mit der Inschrift "Glückauf Clausthal" besonders bemerkenswerth. Das Gepräge hilden abwechselnd der Königskopf und das vierfeldige Wappen. umgeben von der Kette der Ehrenlegion und seit 1810 auch der des "Ordens der westfälischen Krone". Die Sorten nach französischem Fuss galten als westfälische Reichsmünzen, nach ihnen wurde in allen öffentlichen Verhältnissen und bei allen Kassen gerechnet; sie konnten sich aber nicht einbärgern. Die von der Regierung 1812 und 1813 dieserhalb ergriffenen Zwangsmassregeln hatten keine Zeit mehr, ihre Wirksamkeit zu erproben.

Herr Admiral Strauch sprach über die nach der sogen. Native Coinage Act vom 28. März 1876 geprägten Münzen indischer Eingeborenenstaaten, von denen er eine Anzahl vorlegte. Auf Grund des bezeichneten Gesetzes steht dem Generalgouverneur das Recht zu, diese Münzen zum gesetzlichen Zahlungsmittel in ganz Indien zu erklären, während die betreffenden Staaten die indischen Münzen als gesetzliches Geld annehmen müssen. Erstere müssen bis auf die Aufschrift der einen Seite genau den indischen Münzen gleichen und in Bombay oder Kalkutta hergestellt sein. Bisher sind nach der N.C.A. für fünf Eingeboreneustaaten Münzen geprägt worden: für Alwar (1 Rupie). Bickanir (I R., 1/4, 1/5 Anna), Dewar ält. Lin. (1/4, 1/12 Anna), Dewar jürg, Linie (ebenso), Dhar (1/4, 1/4, 1/14 Anna). Es rechnen $^{1}/_{8}$ Anna = $^{1}/_{2}$ Pie, $^{1}/_{12}$ Anna = $^{1}/_{8}$ Pie. Die Erwartungen, die man in Bezug auf die Übereinstimmung des Münzwesens der Eingeborenenstaaten mit denjenigen Englisch-Indiens auf die N. C. A. gesetzt hatte, haben sich nicht erfüllt.

Herr Landtagsabgeordneter van Vleuten a. G. besprach einige Stücke seiner Sammlung: eine noch unbekannte, wie m

heisst, bei Jülich mit einem Denar Neros zusammen gefundene, barbarisirte Münze, die wahrscheinlich nach einer Mittelerzmünze des Augustus oder des Germanicus hergestellt, aber wesentlich kleiner ala diese ausgefollen ist; eine Kunfermunze Justinians mit der seltenen Rf. AF = 33 und mit auffallend kleiner Schrift: ein Achthellerstück der Elisabeth Charlotte von Nassau-Holzanfel 1685 (ans dem Funde von Harfen); endlich einen Dukaten Clemens Augusts von Köln 1750 mit dem Konf im Dreiviertelprofil, einer seltenen Darstellungsweise. - Herr Landgerichtsratie Kirsch a. G. zeigte zwei, offenbar derselben, leider nicht zu ermittelnden Münzstätte entstammende Nachprägengen niederrheinischer Zweialbusstücke in Kupfer. Die eine von 1671 ahmt eine kurkölnische, die andere von 1670 eine jülich-bergische Münze nach, beide haben auf der einen Seite SOLI DEO GLORIA und die ungedeuteten Buchstaben DSL. Während das eine Stück nur Moneta nova argentea hat, trägt das andere die Aufschrift: MO-NO-CIV-COL-B-V-I-E.

Vorgelegt und besprochen wurden ferner noch von Herrn Admiral, Strauch die sämmtlichen Münzen der Straits-Settlements zu 50, 20, 10, 5 Cents in Silber, I, 1/2, 1/4 Cent in Kupfer; von Herrn v. d. Heyden Portrat-Medaillen moderner Arbeit, ohne Bezeichnung des Medailleurs, dem Vernehmen nach aber von Mayer in Stuttgart - zwei auf die junge Königin Wilhelmine von Holland, darunter die eine mit Profilkopf von vortrefflicher Durchführung, und eine auf die Grossherzogin Luise von Baden zum 31. August 1898 - dazu eine Medaille Luthers yon 1537, eine gleichzeitige, aber nicht sehr schöne Arbeit, mit dem Brustbilde in ungewöhnlicher Tracht und dem Wappen; von Herrn Assessor Dr. Pflug eine Reihe Thaler von Anbalt, Sachsen, Bayern, Pfalz, Württemberg, Braunschweig u. s. w.; von Herrn Hauptmann Brause 48 Tafeln seiner Federzeichnungen zur Fortsetzung seines Werkes über die Noth- und Belagerungsmünzen, die wie die Zeichnungen des 1. Bandes beredtes Zeugniss von der grossen Kunstfertigkeit des Zeichners ablegen.

Zum Schluss besprach Herr Dr. Bahrfeldt einige Urkunden, welche sich auf die preussische Münzpolitik im siebenjährigen Kriege, insbesondere auf die Massregeln Ephraims und seiner Geschäftstheilhaber, bezieben.

Sitzung vom 6. März 1899.

Unter den Mittheilungen, mit welchen der Vorsitzende die Sitzung eröffnete, ist ein Schreiben des Herrn Kultusministers hervorzuheben, wonach diesmal nicht, wie bei dem Wettbewerb um die Hochzeitsmedaille, eine Ausstellung von Taufmedaillen im Kgl. Münzkabinett stattfinden soll, weil die älteren Erzengnisse dieser Art durchweg handwerksmässig und weder im Stil noch in der Darstellung geeignet sind, den heutigen Künstlern wertvolle Apregung zu bieten; eine Anschauung, die sich mit der von der N. G. auf Grund des Vortrages des Regierungsrathes v. Kühlewein in der Sitzung vom 1. November gewonnenen durchaus deckt. Dagegen sollen, entsprechend einem Ansuchen der N. G., Vorkehrungen getroffen werden, die Aufmerksamkeit künstlerischer Kreise in höherem Maasse als bisher auf die in den Kgl. Museen verwahrten herrlichen Schätze an Medaillen und Plaketten alter und neuer Zeit zu lenken, aus denen eine Fülle von Belehrupg und Anregung gewonnen werden kann. Überhaunt beabsichtigt der Herr Minister, die Verbreitung der Kenntnisse auf dem Gebiete der Münz- und Medaillenkunde zu fördern. und lässt zu diesem Zwecke augenblicklich Versuche mit der Herstellung guter galvavischer Nachbildungen, aus denen Summlangen zu Lehrzwecken zu bilden sein würden, austellen. Eine weitere Mittheilung betraf das seit lange mit Spannung erwartete und in den nächsten Tagen bevorstehende Erscheinen der ersten Bände des _Corpus nummoruma, des unter Leitung von Imhof-Blumer von der Königlichen Akademie der Wissenschaften herausgegebenen Verzeichnisses der griechischen Münzen. Die beiden ersten Bände, Dacien, Mösien, Thracien, hat Professor Pick in Gotha bearbeitet, ihm folgt Dr. Gaebler in Berlin mit Macedonien. Zu wünschen wäre, dass auch die deutschen Münzen, deren Lehrwerth nicht gezinger ist als der der Griechen, einmal eine gleiche Bearbeitung finden, freilich sind bis dahin noch viele Vorarbeiten nötbig; immerhin ist daukend hervorzuheben, dass auch diese Stadien sich wiederholt der Unterstützung der Königlichen Akademie zu erfrenen hatten. Endlich wurde noch bekannt gegeben, dass Herr A. de Witte in Brüssel ein Preisausschreiben für einen französisch geschriebenen Aufsatz zur römischen Münzkunde, der dann in der "Revuc bolge de numismatique" erscheinen soll, erlassen hat; die Bedingungon sind aus dieser Zeitschrift zu entnehmen. In Deutschland hat man bisher von einer ähnlichen Freigebigkeit eines Privatmannes noch nichts gehört.

Herr Regierungsrath v. Kühlewein legte eine Medaille von Manzel vor, die von dem Berliner Kassenverein an verdiente Angestellte vertheilt wird. Das in jeder Beziehung sehr wohl gelangene Stück, ein wahres Kunstwerk, zeigt einen Genius mit dem Medailloubild des um die Gründung des Vereins hochverdienten Joseph Mendelssohn und einen Kranich, der in der einen Klaus einen Stein hält, das bekannts Symbol der Wachsamkeit. Ausserdem besprach er eine lederne Medaille zur Verhöhnung der preussischen Niederlage bei Jena. Das sonst in Eisen und Kupfer vorkommende Stück soll, was aber nicht wahrscheinlich ist, der Pariser Münze entstammen, der Abdruck in Leder ist scharf und offenbar mit dem Medaillenstempel selbst hergestullt. Eine zweite ebonfalls einseitige Ledermedaille zeigt das Bildniss des Christoph von Schulenburg - Rath bei Heinrich dem Jüngeren von Braunschweig - und die Jahreszahl 1536, sie ist von der bekannten Firma Hulbe hergestellt, doch hat sich nicht ermitteln lassen, wie diese gerade auf den Dargestellten gekommen ist, von dem bisher nur eine ganz abweichende Medaille mit seinem und seiner Gemahlin Bildniss bekannt ist. Wunderlicherweise ist nun dem Vortragenden eine einseitige silberne Medaille, genau wie die lederne, zugekommen, von der es nicht festzustellen ist, dass sie irgendwie mit dem Hulbeschen Geschäft zusammenhinge, die aber offenbar eine freie Erfindung der Neuzeit ist. An diese Vorlegungen schloss sich eine Besprechung über die Verwendung des Leders zur Herstellung von Münzen und Medaillen und die dabei angewendets Technik.

Herr Hauptmann Brause legte eine grössere Anzahl von neueren Goldmünzen unter Beifügung der geschichtlichen und numismatischen Erklärungen vor. Bemerkenswerth waren darunter namentlich der Hirschdukaten Christiaus von Sachsen-Weissenfels und ein Dukaten Friedrich Wilhelms von Mecklenburg von 1701 mit der Devise: Quo Deus et fortuna ducunt.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg legte eine kleine Reihe von Medaillen vor, aus denen sich ergab, dass der Gebrauch der Hochzeits-, Tauf- und Neujahrsmedaillen in Südamerika, insbesondere in Peru, bereits sehr verbreitet ist. Diese Stücke sind durchaus handwerksmässig in der Ausführung, den Hauptworth legen sie auf die Daten und Namen, wobei regelmässig auch die Padrinos (Pathen und Trauzeugen) genannt werden. Die bildlichen Darstellungen sind sehr dürftig, einige Male ist die bekannte Loos'sche Taufmedaille nachgeahmt, dagegen zeigt sich eine -- man möchte sagen: üppige Phantasie in der Gestalt der Medaille, die nicht nur alle Formen der Klippen annimmt, sondern auch als Schild, als Blumenkorb, als Stiefmütterchen, als Visitenkarte mit umgebrochenem Rande (!) erscheint. Derselbe Vortragende legte auch die eben erschienene Arbeit von R. v. Höfcken über die Passaner Pfennige des Mittelalters vor, weiche den schwierig zu behandelnden Stoff - nur eine Schriftmünze ist bekannt - mit grosser Sorgfalt und Umsicht zur Darstellung bringt und auch dem urkundlichen Material wie den einschlägigen geschichtlichen Verhältnissen durchaus gerecht, wird.

Sitzung vom 10. April 1899.

Herr Regierungsrath v. Kühlewein brachte einen an verschiedene grössere gewerbliche Unternehmen gerichteten Erlass des Reichsschatzamtes vom 20. März d. J. zur Sprache, worin die Frage erörtert wird, wie den Klagen abzuhelfen sein möchte, die noch immer über die schwere Unterscheidbarkeit des Zehn- und des Fünfzigpfennigstücks geführt werden. Allerdings ist die Gefahr der Verwechselung wesentlich eingeschränkt worden, seit man beiden Münzsorten nicht mehr ein völlig gleiches Gepräge giebt, sondern - seit 1877 - auf den Fünfzigpfennigstücken den Adler in einen Eichenkranz einschliesst. Dagegen versagt ein anderes Unterscheidungsmittel, die Rändelung, vollständig, sobald die Münzen einige Jahre in Umlauf gewesen sind, weil sich dann die Rändelung allmälig verwischt; auch die verschiedene Dicke und das fettige Gefühl, das man bei Berührung der Nickelmünzen empfindet, sind nicht für jedermann und unter allen Umständen sichere Merkmale. Von den zur Abhilfe gemachten Vorschlägen dürften die Veränderung der Form (Prägung etwa von fünseckigen Münzen) und die Durchlochung, abgesehen von den entgegenstehenden technischen Bedenken, mit Rucksicht auf die allgemeine Volksanschauung und das ästhetische Gefühl nicht durchführbar sein, wenngleich man in Amerika eckige und in China durchlochte Münzen gebraucht; auch werden eckige Münzen sich mit unseren Geldtaschen kaum vertragen. Vielleicht noch weniger angezeigt wäre die Prägung von Münzen mit vertieften Hoheitszeichen, Aufschriften u. s. w., wie man sie in Belgien hat, denn der eigenartige klebrige Schmutz, der sich an allen Geldstücken entwickelt bezw. ihnen anhaftet, würde Münzen mit vertiefter Prägung bald gänzlich unansehnlich machen. Das Reichsschatzamt denkt an die Einführung eines anderen Durchmessers des Fünfzigpfennigstückes, der aus technischen Gründen und, um das Stück von den übrigen Münzen zu unterscheiden, nur 19 mm (statt bisher 20) betragen könnte, aber dieses Merkmal setzt ein zu feines Tastgefühl voraus und empfiehlt sich daher abenso wenig als die Wahl eines anderen Gepräges, dessen Erkennung wiederum ein gutes Auge oder wenigstens gute Boleuchtung fordert. In der lebhaften Besprechung des Erlasses fand dann auch keiner dieser Vorschläge Anerkennung. Dagegen machte Herr Oberbibliothekar Dr. Weil auf die im Alterthum öfters vorgenommene Einsägung des Randes der Munze, die insbesondere bei den nummi serrati der Römer allbekannt ist, aber auch bei den ayrischen Kupfermunzen vorkommt, aufmerksam: in der That ein unter allen Umständen untrügliches Kennzeichen, das doch die Schünbeit und Verkehrsfühigkeit der Münze nicht beeinträchtigt. Das Gleiche gilt von dem Vorschlag des Herrn Admiral Strauch, den Fünszigpfennigstücken einen hervorstehenden wulstigen Rand zu geben, so dass das ganze Feld der Münze vertieft erscheint und die Münze selbst etwa wie ein flaches Näpfchen aussieht: in dieser Weise hat man in Nordamerika die Dime-Stücke kenntlich gemacht.

Derselbe Vortragende zeigte ausserdem noch zwei neuere Gussmedaillen: die eine unbezeichnete ist die Preismedaille der Kgl. Akademie der bildenden Künste zu Berlin für Fleiss und Fortschritt und sowohl wegen des namentlich in Bezug auf die Ähnlichkeit ganz verunglückten Kaiserbildes der Hf. als auch

wegen der konventionellen Allegorie der Rf. nur als unerfreulich zu bezeichnen, die andere von Brütt, die flotte Ausgeburt einer übermütigen Künstlerlaune, ist einem Herrn K. gewidmet, der als moderner Paris schwankt, ob er der Göttin der Malerei, der Kegelei oder des Wassersports den Apfel reichen soll.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg legte die soeben in zweiter Auflage — eine seltene Erscheinung bei Münzbüchern — erschienenen Grundzüge der Münzwissenschaft von dem Ehrenvorsitzenden der Gesellschaft Hermann Dannenberg vor und wies darauf hin, wie das neue Werk die seither erschienenen Arbeiten auf dem weiten Felde der Münzkunde sorgfältig berücksichtigt und, entsprechend dem seiner Zeit allgemein geäusserten Wunsche auch die mittelalterliche und neuere Numismatik ebenso eingehend behandelt, wie die des Alterthums, sodass es nunmehr einen gleich zuverlässigen Wegweiser durch alle diese Gebiete abgiebt.

Herr Hauptmann Brause hielt einen Vortrag über eine interessante Episode aus der Geschichte der Numismatik der Insel Korsika. Bekanntlich spielte in dem Unabhängigkeitskriege dieser Insel gegen die Republik Genua eine Zeitlang ein westfälischer Abenteurer, der Edelmann Theodor v. Neuhof, eins Rolle, der sich 1736 sogar zum "König" dieser Insel aufschwang: ein wunderliches Gegenstück zu dem Korsen Jerôme Bonaparte, der siebzig Jahre später König von Westfalen wurde. Königthum war von kurzer Dauer, schon 1736 mussie er flüchten und soll, von zahlreichen Gläubigern verfolgt, in England im Schuldgefängniss gestorben sein. Sechs Jahre apäter übernahm die Leitung des wieder aufgeloderten Aufstandes der kriegskundige Pasquale Paoli, dem es aber trotz seiner an die Antike erinneroden Heldengrösse nicht gelang, seinem Vaterlande die Freiheit zu retten, das 1768 von Genua an Frankreich abgetreten wurde. König Theodor hat einige sehr seltene Stücke mit seinem Namen hinterlassen, während Paoli das Münzen in grossem Umfange getrieben hat, wobei jedoch, wie es heisst, die Unternehmer mehr für ihre Tasche als für das allgemeine Wohl gesorgt haben. Den Vortrag begleitete die Vorlegung vortrefflicher Zeichnungen aller dieser Gepräge, welche demnächst in des Vortragenden Werk über Nothmänzen (2. Theil) veröffentlicht werden sollen.

Herr Oberbibliothekar Dr. Weil legte den ersten, Italien, die Donauländer und Thessalien behandelnden Baud des soeben erschienenen, von dem bekaunten Numismatiker Georges Macdonald bearbeiteten Verzeichnisses der Hunterschen Sammlung ver und gab im Anschluss an diese auf drei Bande berechnete, mit echt englischem Luxus ausgestattete Veröffentlichung ein Lebensbild des Sammlers. Der Arzt William Hunter hat in den Jahren 1770 bis 1782 mit einem Aufwande von mehr als 22 000 Pfund eine der glänzendsten Münzsammlungen zusammengebracht. die je ein Privatmann besessen hat. In London lebend und im Verkehr mit der vornehmen Welt hat Hunter, unterstützt durch vorzügliche Verbindungen nach der Levante, nach Italien und Spanien, wie sie damals nur in England möglich waren, in verhältnissmässig kurzer Zeit seine Sammlung auf etwa 30 000 Stück gebracht. Er besass voruehmlich antike Münzen: 12000 Griechen. fast ebenso viele Römer, den Rest bilden englische und papstliche Gepräge. Mit feinem Kunstverständniss begabt und von den tüchtigsten Münzkennern Englands berathen, richtete Hunter sein Augenmerk stets darauf. Stücke von besonders guter Erhaltung zu erwerben, so dass sich seine Sammlung auch in dieser Beziehung auszeichnet. Kurz vor seinem Tode erschien das stattliche Prachtwerk, das sein Freund und Fachgenosse, der angeschene Frauenarzt Charles Combe, bearbeitet hatte, die Descriptio nummorum musei Hunteriani. Hunter vermachte seine Sammlung der Universität Glasgow, aber erst jetzt ist sie der Wissenschaft wieder zugänglich geworden, nachdem die Universität ein eigenes Hunterlan-Museum eingerichtet hat.

Herr Dr. Bahrfeldt sprach über Ravensbergische Münzkunde, ein Thema, das von den Numismatikern bisher nur sehr spärlich behandelt worden ist, zumal, was das 17. Jahrhundert betrifft, aus dem man keine Urkunden kannte, die Aufschluss hätten geben können. Dem Vortragenden sind nun bei seinen archivalischen Studien verschiedentlich ravensbergische Akten durch die Hände gegangen, aus deren Inhalt er in der Sitzung Mittheilungen machte. Danach findet jetzt auch die ravensbergische Kupfermänzprägung von 1620 und 1621 ihre Erklärung. Die betreffenden Stücke zu 12, 6, 3, 2, 1 Pfennig sind weder kurfürstlichen Schlages, noch von der Stadt Bielefeld im Ravensbergischen ausgegangen, sondern ritterschaftliche, ständische Gepräge der Grafschaft Ravensberg, hergestellt in Bielefeld, mit Genehmigung des Kurfürsten Georg Wilhelm von Brandenburg. Die für 1622 ebenfalls beabsichtigte Prägung solcher Münzen, die der Münzmeister von Cleve, Auton Hoyer in Bielefeld, besorgen sollte, scheint nicht zu Stande gekommen zu sein. Die Kupfermünzen von 1655 (12, 6, 3 Pf.) dagegen hat Kurfürst Friedrich Wilhelm von Brandenburg herstellen lassen. Vorgesehen war die Prägung von 6000 Thalern, die als Werbegelder Verwendung finden sollten. Weitere Mittheilungen erstreckten sich auf Nachrichten über die ravensbergischen Münzmeister in Bielefeld Johann Stockdeich 1647, Jobst Koch 1625-1654, dessen Söhne Johann Sigismund Koch 1654-1660 und Jobst Dietrich Koch 1660-1667 († 1679), ihre Dienstführung, Ausmünzungen und dergl. Der Thätigkeit der landesherrlichen Münze in Bielefeld wurde durch kurfürstlichen Befehl vom 12. März 1667 ein Ziel gesetzt.

Sitzung vom 1. Mai 1899.

Herr Hauptmann Brause hielt einen Vortrag über die Kriegsmünzen König Jakobs II. von England. Bekanntlich führte Jakob, als er, von seinem Volke entthront, landflüchtig geworden war, den Krieg gegen seinen Nachfolger in der Königswürde, den Oranier Wilhelm, hauptsächlich von Irland aus, dessen katholische Bewohner seinen Fahnen willig zuströmten. Obwohl or von Frankreich unterstützt wurde, fehlte es ihm doch an Geld und, nachdem sein Kredit erschöpft war, sah er sich gezwungen, Nothmänzen mit Zwangskurs zu 30, 12 und ■ Schillingen auszugeben. Anfangs verfertigte man diese Münzen aus dem Metall unbrauchbar gewordener Kanonen, dann kam das kupferne Hausgerath daran, und schliesslich sah man sich gezwungen, Zinn zu verwenden. An diesem Gelde, mit dem man nicht nur den Sold des Kriegsvolkes, sondern auch die Zwangslieferungen der Bevölkerung bezahlte, bewahrheitete sich das alte Wort: kupfern Geld kopferne Treue, und nach der Schlacht am Boynefiuss, 30. Juli 1690, musste Jakob das Land verlassen, die Treulosigkeit seiner Iren anklagend. Der Vortragende legte 41 Abbildungen solcher Mänzen, meist nach den Urstücken des Königlichen Münzkabinets gezeichnet, vor. Es sind fast durchgehends sorgfältig, ja hübsch gearbeitete Stücke, die zum Theil den Namen des Prägeorts und, was eine seltene Besonderheit ist, auch den Monat ihrer Entstehung nennen.

Herr 'Admiral Strauch besprach die neuen chinesischen Münzen, welche seit vorigem Jahre im "Arsenal" Pei-yang bei Tientsin-geschlagen werden. Sie entsprechen nach Stückelung. Feingehalt und Abmessungen den seit 1890 von der Münze zu Kantong ausgegebenen Stücken zu 7 Mace 8 Kandarins u. g. w., unterscheiden sich aber merkwürdiger Welse von ihnen ganz beträchtlich in den Aufschriften. Jene haben in englischer Sprache die Aufschrift Kwantung-Provinz und die Werthbezeichnung, hier folgen auf die Namen der Dynastie (Ta-Tsing) die Worte: Twenty fourth year of Kwang-Su, letzteres die den Namen des Kaisers, der den Chinesen auszusprechen verboten ist, ersetzende allegorische Bezeichnung, sowie der Prägeort. Die Rückseite enthält in chinesischer und mandschurischer Schrift die Bezeichbung des Worthes, des Jahres und wiederum des Prageortes: das Geprage weist, wie sonst, den kaiserlichen fünfzehigen Drachen auf. Derselbe Vortragende legte auch die neuen nach dem Gesetz von 1895, wonach sich das Verhältniss des Silbers zum Golde wie 1: 801/4 stellt, geprägten Münzen von Chile: Stücke zu 1 Peso, 10 und 5 Centavos in Silber, dazu 21/2 und 1 Centavo in Kupfer, vor. Das Gepräge dieser Münzen - auf den Silberstücken ein Kondor, auf dem Kupfer der Kopf der Liberdad - ist von Roty in Paris entworfen und macht einen wenig günstigen Eindruck; es ist höchst auffallend, dass der grosse Meister der Medaille mit den Münzen regelmässig Misserfolg hat.

Herr Oberbibliothekar Dr. Weil legte den neuesten, von Warwick Wroth bearbeiteten Band des Katalogs der Münzsammlung des britischen Museums, Galatien, Kappadocien und die syrischen Städte behandelnd, vor und besprach im Anschluss daran die merkwürdigen Tetradrachmen des Orophernes von Kappadocien. Dieser war ein von der kinderlosen Königin untergeschobener Sohn Ariarathes des IV. und musste später einem doch noch geborenen echten Sohne weichen, gelangte aber nach dessen Vertreibung auf den Thron. In der Voranssicht, dass er sich nicht lange würde halten können, hatte er

eine Summe von 400 Talenten der Stadt Priene in Ionien in Verwahrung gegeben und als Zeichen seiner Erkenntlichkeit dafür den Athenetempel der Stadt neu geschmückt. Merkwürdigerweise fanden sich nun 1870 die ersten bekannt werdenden Stücke seiner Tetradrachme, sechs an der Zahl, in den Ruinen des Athenetempels von Priene, den die Gesellschaft der "Dilettanti" ausgegraben hatte, und zwar unter dem Postament des darin aufgestellt gewesenen Götterbildes. Man hat damals die Vermuthung ausgesprochen, diese sechs Stücke könnten ein Rest jenes Schatzes des Orophernes sein, der Vortragende aber führte aus, wie es viel näher liege, anzunehmen, dass Orophernes bei Errichtung des Tempelbildes ébenso Münzen seines Gepräges in das Fussgestell habe einschliessen lassen, wie wir Münzen in Grundsteinen, Kirchthurmknöpfen und dergleichen verwahren.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg legte seine soeben erschienene, vom Verein für Geschichte und Alterthum Schlesiens herausgegebene "Neuere Münzgeschichte Schlesiens" Nach einem eigenartigen Plane sind hier die von dem Vortragenden in mehr als zwanzigjähriger Arbeit gesammelten einschlägigen Nachrichten und Daten .zu einem einheitlichen Werke verarbeitet, das in gleichem Maasse den Zwecken des Münzfreundes wie des Geschichtsforschers dienen will. Auf einen allgemeinen Theil, der die regelmässig wiederkehrenden. dem ganzen Lande gemeinsamen Erscheinungen behandelt insbesondere das Münzrecht, die technische Seite des Münzbetriebes, die Rechnungswerthe und Münzsorten und die allgemeine Münzgeschichte - folgt die Darstellung der Münzgeschichte der einzelnen Fürstenthümer, denen die des Oberlebnsherrn vorangeht und die der wenigen Städte, die in neuerer Zeit noch geprägt baben, folgt. Eine Ergänzung dieser Arbeit wird ein bereits im Druck befindliches neues Verzeichniss aller bisher bekannt gewordenen schlesischen Münzen und Medaillen bilden, das auf Verenlassung des Museums der Stadt Breslau herausgegeben wird. In diesem Museum sind jetzt die beiden grössten Sammlungen schlesischer Münzen vereinigt: die der breslauer Stadtbibliothek und die des Museums schlesischer Alterthümer; ihre Verschmelzung hat Reihen von einem Reichthum und einer Vollzähligkeit ergeben, die selbst die Nächstbetheiligten überraschten. Schlesien wird auf diese Weise nicht nur die vollständige urkundenmässige Darstellung seiner gesammten, von den Tagen Boleslans Chrobrys bis über die Freiheitskriege hinausreichenden Münzgeschichte, sondern auch die roichste Spezialsammlung, die je von einem so bedeutenden Minzgebiet vorhanden gewesen ist, besitzen. - Herr Dr. Bahrfeldt behandelte die neueste numismatische Zeitungs-Litteratur, die im laufenden Jahre einen lebhaften Aufschwung genommen hat: die "Berliner Munzblätter", die "Blätter für Munzfreunde", den "Münz- und Medaillenfreund", die "Frankfurter Munzblätter". Von seinen jüngsten Erwerbungen besprach er sodann einen bisher unbekannten Denar Herzog Burchards II. von Schwaben (954 bis 978) mit * BVRCHARDVS, sinsn Arnstädter, einen Halberstädter mit Thor und Kopf und SCS STEPHANVS, beide letzteren bisher nur in einem schlecht erhaltenen Stücke vorhanden. Ferner zeigte er den Sterngroschen Friedrichs II, aus der Münze zu Brandenburg, ein Unikum der chemals Bardtschen Sammlung, und den überaus seltenen Gemeinschaftsgroschen aus der Mitte des 15. Jahrhunderts von Friedrich dem Sanftmüthigen von Sachsen und Ludwig II. von Hessen. Endlich zeigte Herr Landtagsabgeordneter van Vlouten a. G. einige seiner neueren Erwerbungen, darunter einen Denar des Macrianus mit ungewöhnlichem Kopfe und einen trefflich erhaltenen Eberhard von Trier mit CIVitas BELGica.

Sitzung vom 5. Juni 1899.

Die Sitzung wurde zum grössten Theil durch einen mit Vorlegung zahlreicher einschlägiger Stücke verbundenen Vortrag des Herrn Regierungsraths v. Kühle wein über Weihnachts- und Nenjahrsmedaillen in Anspruch genommen. Die Verbindung beider Gruppen von Münzdenkmälern ergieht sich von selbst aus der Thatsache, dass ursprünglich der Anfang des Jahres auf Weihnachten fiel, und dass man sich in den verschiedenen Ländern entweder bei der einen oder der anderen Gelegenheit beschenkte. Einen Vorläuser haben die Neujahrsmedaillen schon im Alterthum: es giebt ein sog. Medaillon, welches offenbar als Neujahrsgeschenk für Kaiser Hadrian bestimmt war, da es die Aufschrift trägt S. P. Q. R. Annum Novum Faustum Felicem HADRIANO

AVG PP. Mit dem Aufschwung der Medsillenindustrie im 16. Jahrhundert treten, gleichzeitig mit den Tauf- und Hochzeitsmedaillen ohne individuelle Beziehung, auch die Weihnachts- und Neujahrsmedaillen auf, gleich jenen zu Gescheuken im Freundeskreise dienend. Die Darstellungen und Inschriften sind durchgehends religiösen Inhalts: die Anbetung der Hirten, das Gloria der Engel, ein segnendes "Christkindel" u. a. Solche Stücke giebt es aus Nürnberg, Kremnitz und anderen Städten. Frühzeitig kommen auch Wunschformeln vor, z. B. schon 1544: "Zum seligen neuen Jahr", in Nürnberg lautet später der Gruss auf den mit Stadtansicht versehenen Stücken: "Prosit das neue Jahr". Öfters kehrt der von einer entsprechenden Darstellung begleitete Wunsch wieder, dass Gott im neuen Jahre den Lehr-. Wehr- und Nährstand erhalten möge, und 1642 vereinigt Paul Walther von Dresden den allgemeinen Neujahrswunsch mit dem seiner Zeit so naheliegenden Friedenswunsch auf einer Medaille, die ausdrücklich "pacem appetentibus" gewidmet war. Neben diese Arbeiten idealen Charakters stellen sich bald solche, die hauptsächlich einem praktischen Zweck zu dienen bestimmt sind, nämlich die Kalendermedaillen. Diese treten ebenfalls bereits im 16. Jahrhundert auf und geben theils einen immerwährenden. theils nur einen auf das nächste Jahr berechneten Kalender. Solche Medaillen hat noch in den zwanziger und dreissiger Jahren des laufenden Jahrhunderts die berliner Medaillenfabrik yon Loos zahlreich ausgegeben. Ihre Erzeugnisse bringen neben allegorischen Darstellungen eine schier unendliche Fülle von Daten: Geburtstag des Königs, Erinnerungstage aus den Freiheitskriegen, Astronomisches u. a. m., dienen auch überdies noch als L'hombre- und Boston-Blocks. Sie wurden nach einiger Zeit durch die Erzengnisse der berliner und gleiwitzer Eisengiesserei abgelöst, die gusseiserne, oft sehr zierliche Neujahrskarten, stets mit einer berliner Ansicht versehen, in den Handel brachte. Dieser bübsche Gebrauch schlief in den vierziger Jahren ein und ist in der allerletzten Zeit durch die Bemühungen des bekannten konstsinnigen Grossindustriellen K. A. Bachofen von Echt in Wien wieder aufgenommen worden, der für 1898 und 1899 reizende Neujahrswunsch-Plaketten von F. X. Pawlick hat herstellen lassen. Eine besondere Gruppe bilden die Neujahrsmedaillen mit geschichtlicher Beziehung. Unter ihnen stehen die venetianischen "Osellen" obenan, die die Dogen alljührlich am Neujahrstage an Stelle eines früher üblich gewosenen Goschenkes in Vögeln (neelli, daher der Name) an die Herren vom grossen Rath vertheilten, und die, oft zierliche Kunstwerke, in Bild und Aufschrift gern auf die augenblickliche Lage des Staates anspielten. Ein ahnlicher Gebrauch bestand in manchen Städten Deutschlands und Hollands, wo die Mänzbeamten dem Rath alljährlich neue Rechenpfennige überreichten, die dann, um die Gabo ansehnlicher zu machen, oft in Edelmetall oder als Klippen ausgeprägt wurden. Ihnen reiht sich jenes sonderbare Schaustlick des breslauer Eisenschneiders Matz Kauerhase an, der 1613 den ölser Herzog zum neuen Jahr beglückwünscht; ein unbezeichneter halber Dukat von 1609 mit dem Namensbuchstaben Kaiser Rudolfs und der Anfschrift ZVM NEVEN IAHR dient offenbar verwandten Zwecken. Im Jahre 1700 hat die Stadt Nürnberg mit dem Lamm bezeichnete Goldmünzen bis zum Zweiuuddreissigstel des Dukatens, 1750 die Stadt Frankfurt einen Thaler, 1726 bis 1741 die Erzherzogin Elisabeth eine Folge von Jetous als Neujahregeschenke prägen lassen. Auf die bekannte, auch jetzt wieder in den Zeitungen erörterte Frage, mit welchem Jahre das neue Jahrhnudert beginnt, bezieht sich eine Medaille von 1700, die einen Putto in einem von Jahreszahlen gebildeten Ringe zeigt nebst der Aufschrift: "Im Jahre 1700 wussten die Leute nicht, wie alt sie waren". Auch auf das Jahr 1800, als auf die Wende des Jahrhunderts, sind Medaillen geschlagen worden, und es steht zu erwarten, dass bald solche auf das 20. Jahrhundert erscheinen werden: möchten sie recht geschmackvoll und geistreich ausfallen! - Herr Admiral Strauch theilte mit, dass er wegen der bekannten, in Verzeichnissen und Zeitschriften öfters erwähnten Münzen der "Republik" Andorra, an deren "Suveran", den Bischof von Urgel, eine Anfrage gerichtet und den Bescheid erhalten habe, dass in und für Andorra nicmals besondere Münzen geschlagen worden seien, man habe sich vielmehr dort von jeher des französischen und apauischen Geldes bedient. Danach sind die "Münzen von Andorra" vermuthlich ebenso Erzengnisse gewinnstichtigen Münzhandels, wie die Münzen des Staates Moresnet, der Königin Liliuokalani und andere.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg legte eine Reihe seltener Thaler und Medaillen des Domkapitels von Münster, der Abtei Corvey u. s. w., sowie eine Folge japanischer und chinesischer Marken, wie es scheint, Einlassmarken von Thee- und Spielhäusern, vor. Diese Stücke sind theils in sauberem Glasfiuss nach Art von Münzen hergestellt und mit dem viereckigen Loch versehen, theils bestehen sie in dünnen Elfenbeinplättehen, denen das Loch meistens aufgemalt ist, oder aber es sind zum Theil schr zierliche Bronzegüsse in symmetrischen oder Pflanzen und Thiere nachahmenden Formen.

Sitzung vom 8. Juli 1899.

Herr Geb. Regierungsrath Friedensburg besprach das Ergebniss des diesiährigen Medzillenwettbewerbs, die im Ausstellungspalast am Lehrter Bahnhof vorgeführten etwa 100 Entwürfe von Taufmedzillen und -Plaketten. Nach dem künstlerischen Misserfolg des Wettbewerbs um die Hochzeitsmedaille waren die Erwartungen dieses Mal um so weniger hochgespannt. als nach allgemeiner Ansicht die Taufmedaille eine minder starke Apregung für die Phantasie, dafür aber eine schwerere Aufgabe für die Gestaltungskraft des Künstlers zu bieten scheint. Daher bringt die diesjährige Ausstellung eine frendige Überraschung: es sind hener bedeutend weniger grobe Versündigungen gegen den Charakter der Medaille zu bemerken - ausser dass zu wünschen wäre, die Künstler gäben auch den Plaketten eine geschmackvollere äussere Form, als dies vielfach geschieht und die Darstellungen bieten eine Fülle hübscher und anmuthiger Gedanken. Neben den bergebrachten und naheliegenden Bildern, wie der Heiland im Verkehr mit Kindern, der Schutzengel, die junge Mutter, der Tanfakt selbst u. a., die aber öfters eigenartig ausgestaltet sind, finden sich auch verhältnissmässig viel nene, auf älteren Medaillen dieser Art noch kaum beobachtete Darstellungen, z. B. Schilderungen, die das junge Leben mit einem Baum vergleichen, die Nornen und der Storch, der auffallenderweise pur einmal vorkommt. Den ersten Preis hat Rudolf Bosselt in Frankfurt a. M. erhalten und nach allgemeinem Urtheil auch wohl verdient für eine anmuthige Medaille mit einer Mutter auf der Hanptseite, die ihr Kindchen dem Heiland

zuleitet, auf der Rückseite steht ein geschmackvolles, altnordisch stilisirtes Krenz. Zwei zweite Preise sind an Adolf Amberg in Charlottenburg und Georg Morin in Berlin gegeben: ersterer zeigt auf seiner Medaille den taufenden Heiland und einen Schutzengel an der Wiege, letzterer giebt eine hässlich goformte Plakette mit sehr hübscher Darstellung des die junge Mutter begrüssenden Gatten. Die Arbeiten der drei Trager des dritten Preises - Emil Korff, Meinh. Jacoby und E. Gomanski. sämmtlich in Berlin - bestehen in Plaketten und werden wohl nicht allersoits so günstig beurtheilt werden, wie von den Preisrichtern: manchem Beschauer werden Bild und Aufschriften Jacobys ebenso unverständlich erscheinen, wie ihnen bei Gomanski die Einzwängung der Darstellung in einen zweiten inveren Rahmen missfallen wird. Jedenfalls ist die Ausstellung ein erfreulicher Beweis dafür, dass sich die Kunst des Medailleurs auch bei uns neu beleben lässt, wenn es freilich auch noch einige Zeit dauern wird, bis wir uns auch nur mit Wien messen können, das auf der Ausstellung mit drei Schankästen voll Werken von Schwartz, Pawlik und Scharff vertreten ist, die der allgemeinen Beachtung und eingehenden Betrachtung nicht warm genug empfohlen werden können.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg hielt einen Vortrag über die auf Münzen genannten Münzmeister und sonstigen Münzpersonen und gab dabei eine vollständige Übersicht über die seit ältester Zeit vorkommenden Namen dieser Art, von denen freilich oft dahingestellt bleiben muss, ob ihre Träger blosse Stempelschneider eder Münzpächter und höhere Finanzbeamte waren. Stempelschneider werden schon auf griechischen Münzen einige Male genannt, zuweilen mit dem Zusatz "Inoisi", in Rom nennen sich nur die mit der Ausgabe des Geldes betranten Triumviri. Sehr zahlreich sind Namen von Monetaren auf den merovingischen Münzen, doch sind diese offenbar mit der staatlichen Steuerverwaltung betraute Beamte gewesen, wie sich aus Aufschriften wie Racio fisei, racio ecclesiae u. a. ergiebt; zuweilen finden sich ihrer zwei gleichzeitig auf einer Münze, ein "Batto" nennt sich sogar Monetarius praecipuus. In England erscheinen die Namen der Münzbeamten von den ältesten Zeiten ber auf den Münzen und verschwinden erst unter Edward I.,

auch in Schottland, Irland, Schweden, Norwegen, Dänemark werden sie häufig genannt; seltener treten sie in Italien, Polen, Russland und in den Niederlanden auf, in Böhmen verschwinden sie schon unter Jaromir. Wie es in Deutschland seit der Karolingerzeit in dieser Beziehung gehalten wurde, ist vielfach zweifelhaft. Sicher ist, dass die ältesten bayerischen Münzen eine grosse Anzahl von Münzmeisternamen nennen, ebenso finden sich solche auf den bekannten Brakteaten des "Furitigher Biter" von Saalfeld, der Münzmeister Herzog Bernhards, Helmoldus und Burchart Helt, des "Erth Velmar" u. a., ferner in Augsburg, Würzburg (der Jude Jechiel), in Schlesien (Johann Holu in Wohlau u. s. w.), in Österreich, für das jüngst Luschin von Ebengreuth in den Sitzungsberichten der Kais. Akademie der Wissenschaften, Band 140, auch eine Reihe von Pfennigen des 14. Jahrhunderts nachgewiesen hat, welche auf der einen Seite das Wappen von Münzmeistern oder Landschreibern (ebenfalls für die Güto der Münze haftbaren Beamten) führen. Demgegenüber giebt es eine grosse Reihe von Fällen, wo nicht mit Sicherheit zu entscheiden ist, ob ein Name auf einer Münze den Münzherrn oder den Münzbeamten bedeutet, namentlich ist es zweifelhaft, ob jene Personen, deren Namen der ("redende") Pfennig mit dem Zusatz "me fecit" versieht, nur der letzteren Klasse oder beiden zazuzählen sind. Ein gänzlich zweifelfreies Beisniel. dass von einem Münzherrn gesagt: wird "me fecit", ist noch nicht gefunden, und sprachliche Erwägungen sprechen mindestens nicht für diese Ausdrucksweise; dass sie gleichwohl angewendet worden sein mag, lässt sich aber ebenso wenig bestreiten. - Vorgelegt wurden endlich noch von Herrn Referendar Giseke cinige sizilianische Münzen, von Herrn Landtagsabgeordneten van Vleuten sehr schön geprägte und erhaltene Erzmünzen der Livia, des Pupienus und der Aelia Flaccilla, endlich von Herrn von der Heyden zwei in Erfindung und Ausführung gleich vorzügliche Gussmedaillen von Chaplain auf den Maler Bandry und den Arzt Tillaux und die etwas weichliche Medaille Rotys auf Gambetta, Stücke, die schon jetzt auch in den Preisen den guten alten Arbeiten dieser Art nachzukommen beginnen.

Sitzung vom 4. September 1899.

Der Vorsitzende legte unter anderen neuen Eingängen auch die Abbildungen zweier aus Anlass der Goethefeier ausgewebenen Medaillen vor. Die eine, von einem Münzhändler vertriebene, rührt von Joseph Kowarzik her und hat die Form einer Plakette: sie kann nur als gänzlich misslungen bezeichnet werden. Es ist schwer verständlich, wie ein auf dem Gebiete der Medaillo sonst so tüchtiger Künstler, wie Kowarzik, sich in der Darstellung so hat vergreifen können: das Bild der Hauptseite, ein Goethekopf in einer Landschaft, erinnert eher an einen Richtplatz, und, was der sitzende Goethe der Rückseite sinnt und dichtet, ist ohne die beigegebene Reklamenotiz nicht verständlich. Dagegen ist die offizielle - geprägte - Medaille der Stadt Frankfurt, von dem Bildhauer Hugo Kaufmann in München modelliert, ein höchst anmuthiges Werk. Die Hauptseite zeigt ein jugendliches Bild Gosthes, die Rückseite im Hintergrunde die Stadt Frankfurt, davor die Idealgestalten von Wahrheit und Dichtung: sind diese letzteren auch vollkommen im Stile der Überlieferung gehalten, so bestechen sie doch durch den Reiz der Haltung und der Formen.

Herr A. v. d. Heyden hielt einen Vortrag über die Medaillen der Freimaurer in Berlin, aus deren Geschichte er die wichtigsten Daten mittheilte. Das Freimaurerwesen ist gegen Ende der ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts nach Deutschland gekommen: 1787 wurde die erste Loge in Hamburg gegründet. 1788 folgte Dresden, 1740 Berlin, Bayreuth, Breslau, Leipzig. Nachdem Friedrich der Grosse noch als Kronprinz - 1738 sich auf einer Reise in Braunschweig beimlich hatte in die Broderschaft aufnehmen lassen, verbreitete sie sich in Preussen in verschiedenen Logen; auch Kaiser Wilhelm I. ist 1840 mit Erlaubniss seines königlichen Bruders eingetreten und hat das Protektorat über alle Logen übernommen. Seinem Beispiel ist noch Kaiser Friedrich gefolgt. Von den vorgelegten Stücken ist das interessanteste eine kleine Silbermedaille auf die 1736 durch den Grafen Ernst Christoph von Manteuffel erfolgte Gründung der "Societas Alethophilorum", offenbar einer der freimaurerischen ähnlichen Gesellschaft; der Pallaskopf der Räckseite trägt einen Helm, in den zwei Köpfe eingezeichnet sind, in deren einem man das Bild des damaligen Kronprinzen erblicken möchte, während der andere auf Manteuffel zu beziehen sein dürfte. Die übrigen Stücke feiern das Andenken verdienter Brüder: Ellenberger, gen. v. Zinnendorf, Guionneau, Palmié, Henckel v. Donnersmarck, die Aufnahme des Prinzen Wilhelm u. a.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg hielt im Anschluss an ein soeben von dem Amerikaner Benjamin Betts herausgegebenes Werk einen Vortrag über die kaiserlichen Münzen von Mexiko. Bekanntlich hat die remantische und abenteuerreiche Geschichte dieses Landes auch zwei Versuche der Errichtung eines Kaiserthrones aufzuweisen. 1822 schwang sich Don Augustin Iturbide, ein Offizier, der bis dahin die Seele des Aufstandes gegen Spanien gewesen war, zu dieser Würde empor, die er schon nach zehn Monaten niederlegen musste. Den Versuch der Wiedererlangung bezahlte er im Juli 1824 mit dem Leben. Noch in frischem Gedächtniss ist das Kaiserthum des edlen Maximilian von Österreich, der 1864 von Napoleon den Mexikanern aufgedrängt, dann von ihm im Stiche gelassen, durch Verrath in die Hände seiner Feinde fiel und gleich seinem Vorgänger auf dem Thron erschossen ward (19. Juni 1867). Von Don Augustin gieht e einige Proklamationsmedaillen verschiedener Städte, von denen einzelne auch das Bild seiner Gemahlin. Donna Anna, zeigen, und - meist nicht seltene - Münzen zu 1 und 1/2 Ouza in Gold, 1, 1/4, 1/2, 1/20 Dollar in Silber, sämmtlich mit seinem Bilde und dem Adler auf der Nopalstaude, dem Wappenbilde Mexikos. Die Wahl Maximilians ist ebenfalls durch eine grosse Medaille verherrlicht worden, die sein und seiner Gemablin, der unglücklichen Charlotte von Belgien, Bild trägt; andere Stücke sind von ihm selbst zur Belohnung des merito civil, militar und scientífico ausgegeben worden, auch auf seinen Tod giebt es mehrere kleine Medaillen, An Münzen hat er in den Jahren 1864 bis 1866 in den Münzstätten Guanaxato, Mexiko, Potosi und Zacatecas Stücke zu 20 Dollars in Gold, 2n 1 Dollar, 50, 10 and 5 Cents in Silber und 1 Cent in Kupfer schlagen lassen, die sämmtlich bis auf den Dollar mehr oder minder selten vorkommen; übrigens ist keiner dieser Werthe jedes Jahr in allen Munzstätten ausgeprägt worden, der Cent z. B. nur 1864 in Mexiko. An die Gepräge Maximilians schliessen sich die Medaillen Napoleons zur Belohnung der mexikanischen Siege seines Heeres und zur Erinnerung an die Einrichtung einer ephomeren "commission scientifique du Mexique"; ferner diejenigen, welche in dem republikanisch gebliebenen Theile des Landes zu Ehren des Genorals Benito Juarez, des Vorkämpfers für die Landesfreiheit, geschlagen wurden.

Sitzung vom 2. Oktober 1899.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg hielt einen längeren Vortrag über den zwar viel besprochenen, aber geschichtlich so wenig bekannten Jakza von Köpenick, den Helden der bekannten Sage von "Schildhorn". Wir besitzen von ihm 7, zum Theil sehr schöne Brakteaten, von denen einige ihm die slavische Titulatur Knäs geben, einer ihn auch als echten Slaven mit langem, in Zöpfe geflochtenem Barte darstellt; sie gehören, wie die Vergleichung mit den Münzen benachbarter Gegenden ergiebt, einem längeren Zeitraume, etwa den Jahren 1145 bis 1175, an. Gegen die noch jetzt herrschende Ansicht, auf diesen Jakza seien die wenigen geschichtlichen Nachrichten über die Eroberung der Stadt Brandenburg nach dem Tode des letzten Hevellerfürsten Heinrich Pribislay, namentlich der einzig gleichzeitige Bericht des Heinrich von Antwerpen, zu beziehen, ist Einspruch erhoben worden, well bei dem genannten Chronisten der Eroberer Jakza als "principans tunc in Polonia" bezeichnet werde, während der Jakza der Münzen sich "Cnes de Copnic" nenne, und Köpenick doch nicht zu Polen gehört habe. Der naheliegende Ausweg, das "Copnic" könnte ein anderer Ort gleichen oder ähnlichen Namens sein - und es giebt mehrere solche - verbietet sich aus numismatischen Gränden. Der Vortragende führte nun aus, wenn man das Polonia streng auslegen wolle, dann müsste man auch mit dem "principans" ebenso verfahren und kame damit zu der Annahme, dass der Eroberer dem polnischen Herrscherhause angehört habe, wie ja schon Boleslaus Chrobry auf seinen Münzen "Princeps Poloniae" heisse. Nun aber gebe es um die in Rede stehende Zeit keinen Piasten des Namens Jakza (Johann). Es bleibe also pur übrig, das Polonia etwas weiter auszulegen, was um so eher zulässig erscheine, als damals noch das nur ein paar Meilen von Köpenick gelegene Land Lebus mit den Städten Fürstenwalde und Müncheberg zu Polen gehört habe und nicht feststehe, wie weit sich Jakzas Reich nach Osten ersteckt habe. Jedenfalls gäben die Münzen Jakzas das Bild eines reichen und mächtigen Fürsten von ausgesprochen slavischem Nationalbewusstsein; von einem solchen sei wohl zu erwarten, dass er beim Aussterben des Herrscherhauses in dem benachbarten und stammverwandten Hevellervolke versucht haben werde, den Übergang des Landes in die Hände der Dentschen zu hintertreiben.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg besprach die jetzt erfolgte Vereinigung der beiden grossen breslauer Samm lungen schlesischer Münzen und die damit in Verbindung stehende Verzeichnung aller verlässlich bekannt gewordenen Münzen und Medaillen Schlesiens seit 1526, den Abschluss und die Krönung seiner mehr als zwanzigjährigen Arbeit auf diesem Gebiet. Das neue Verzeichniss, dessen Druck bereits begonnen hat, wird sich dem bekannten Werke des Freiheren v. Saurma nur insofern anschliessen, als - ebenfalls keine Beschreibungen einzelner Münzen, sondern tabellarische Übersichten unter Verweisung auf abgebildete Leitstücke bringt, im übrigen wird es durch die dem Text selbst eingefügte Erklärung der Wappen. Umschriften und Münzzeichen, durchlaufende Numerirung u.a.m. die möglichste Deutlichkeit und leichteste Benutzbarkeit zu erzielen suchen. Die Abbildungen werden durchweg im Lichtdruck nach mit grösster Sorgfalt ausgewählten Stücken hergestellt. Der Reichthum der vereinigten, in dem neuen Museum der Stadt Breslau aufgestellten Sammlung dürfte wohl von keiner Spezialsammlung erreicht werden; die Stadt besitzt, soweit bis jetzt festgestellt, allein an schlesischen Münzen seit 1526 (ohne die Medaillen) über 6500 Stücke. Der Vortragende machte hierüber genane Angahen im Einzelnen nuter Hervorhebung einer Anzahl von besonderen Seltenheiten in den verschiedenen Reihen: es versteht sich von selbst, dass die Sammlung, deren Bestandtheile bis ins 16. Jahrhundert zurückreichen, auch an kostbaren Stücken jeder Art ausserordentlich reich ist.

Herr Oberbibliothekar Dr. Weil gab Mittheilungen über

berliner Münzsammler in der ersten Hälfte dieses Jahrhunderte und ihre Sammlungen. In jener glücklichen Zeit, wo man noch mit bescheidenen Mitteln Grosses zu Stande bringen konnte, war Benoni Friedlaender, der Vater des nachmaligen Direktors des Königl, Münzkabinets, einer der hervorragendsten Sammler. Bei seinem Tode 1858 hinterliess er eine, weniger mit dem Beatreben, irgend welche Vollständigkeit zu erzielen, als vielmehr nach Gosichtspunkten des Geschmacks und des geschichtlichen Interesses zusammengebrachte Sammlung von 17 000 Stücken. deren Glanzpunkt die italienischen Folgen, namentlich eine unübertreffliche Reihe von Medaillen aus der Blüthezeit dieses Kunstzweiges, einst der Besitz der Fürstin Elisa Bacciochi (Napoleons Schwester), bildeten. Die Sammlung wurde 1861 vom Kgl. Münzkabinet erworben. Herr Landgerichtsrath Dannenberg ergänzte diese Mittheilungen aus seinen eigenen Erinnerungen. - Vorgelegt wurde schliesslich noch die neueste "Bismarck-Medaille". Sie zeigt auf der Bildseite einen Apfelbaum, an dessen knorrigem Stamm man das Profil des versterbenen Reichskanzlers erkennt, unten liegt ein Apfel. Auf der Schriftseite als Umschrift die Frage: "Wer wird der Mann des 20. Jahrhunderts sein?", in der Mitte die Antwort: "Ob süss der Apfel oder herb, nicht weit vom Stamm er fällt! Dies biedere Sprüchwort umgarnet keck die Welt". Der dunkle Sinn dieses Relms wird klar, wenn man nur die durch ihre Grösse hervorgehobenen Buchstaben liest, sie ergeben den Namen: Herbert Bismarck.

Sitzung vom 6. November 1899.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg berichtete über einen in diesem Frühjahr auf der Insel Usedom gehobenen kleinen Schatz von Münzen des 11. Jahrhunderts: 108 ganze Münzen und eine grosse Anzahl von Bruchstücken, in der Mehrzahl deutschen Ursprungs, dazu einige Böhmen, Ungarn, Engländer und Skandinavier. Die Vergrabungszeit ist mit Rücksicht auf die mitgefundenen Münzen des Königs Ladislaus in die Zeit nach 1077 zu setzen, die Zusammensetzung bietet im Übrigen nichts besonders Bemerkenswerthes. Hervorzuheben ist nur ein einem schönen Exemplar aufgetretener Pfennig von Minden aus der Reihe, die im Anschluss und Anklang an den Stadt-

namen die Thätigkeit des Münzers, der seinem Genossen eder Vorgesetzten den fertiggestellten Pfennig zeigt. Auf dem vorliegenden, ungewöhnlich gut erhaltenen Denar lässt sich der sonst undeutliche Gegenstand zwischen den beiden Personen als ein erkennen; as liegt nahe, diesen Buchstaben auf den Bischof Egilbert, 1055 bis 1080, zu beziehen; dann wäre der auf der Hauptseite genannte König Heinrich der vierte seines Namens. was bisher nicht sicher feststand. - Herr Regierungsrath v. Kühlewein gab eine geschichtliche Übersicht über die Entwickelung der deutschen Schauspielkunst seit Friedrich II. mit besonderer Berücksichtigung Berlins und legte zugleich eine grosse Anzahl von Medaillen und Schaustücken vor, die zu Ehren deutscher oder in Deutschland berühmt gewordener Bübnenkünstler ausgegeben worden sind und in ihrer stattlichen Gesammtheit eine glänzende Widerlegung des bekannten Dichterwortes, dass das Gedächtniss des Mimen nicht auf die Nachwelt kommt, bilden. Die Reihe beginnt mit den Abramsonschen Medaillen auf Brockmann (1778) und Fleck (1801), es folgen Iffland, Unzelmann, auch als Patriot ruhmwürdig, Henriette Sonntag, von ihren Zeitgenossen über das sonst in Deutschland übliche Maass gefeiert, Jenny Lind, Marie Taglioni d. a. und andere bis auf Ludwig Barnay (1890) und Klara Meyer. Der Kunstwerth dieser Stücke ist natürlich sehr verschieden, das weitaus schönste unter den vorgelegten war eine Plakette Scharffs mit dem Bilde des in Berlin geborenen und von Iffland für die Bühne gewonnenen, später aber nach Wien übergesiedelten Laroche.

Herr Admiral Strauch besprach noch einige neue Prägungen des laufenden Jahres. Der Fürst von Liechtenstein hat sich einmal wieder seines Münzrechts erinnert und ein sehr schönes Zwanzigkronenstück — wie es heisst in nur 30 Exemplaren — prägen lassen. Die Republik San Marino hat Stücke zu 1 und 2 Franken von dem Gepräge ihrer Kupfermünzen und ein Fünffrankenstück mit dem heiligen Marinus ausgegeben. In Peru hat man ganz neue Werthe: 1 Libra (== 1 Lstr.) ½ Sole, 1 und ½, Dinero nach einem Gesetz vom 24. Dezember 1897, dessen Zweck nicht ersichtlich ist, ausgeprägt. Dazu kommen noch aiamesische Stücke zu 2½, 5, 10, 20 Stangs und einige

Araber: 1/24, 1/16, 1/2 Ghersch von Tarim und ein Viertelanna von Maskat.

Herr Geheimer Regierungsrath Friedensburg hielt einen Vortrag über die Münzen und Medaillen Gustav Adolfs von Schweden, der einer der münzreichsten Fürsten neuerer Zeit gewesco ist. Seine Pragung beginnt, wie es scheint, erst 1613 und umfasst, soweit Schweden selbst in Betracht kommt, hauptsächlich ganze und halbe Salvatorthaler, Stücke zu 8, 4, 2, 1, 1/4 Mark und 1 Oere in Silber, ferner eine grosse Anzahl von Kupfermunzen, namentlich aus den dalekarlischen Bergstädten. Dazu kommt eine Reihe von Münzen aus Städten, die zum Theil erst durch den siegreichen König selbst dem Reiche zugefügt wurden: Kalmar, Norrköping, Riga, Reval, Elbing u. s. w. In Deutschland ist gleichfalls eine grosse Anzahl von Münzen unter des Königs Namen und Bild geschlagen worden; man hat solche aus den Münzstätten Augsburg, Nürnberg, Fürth, Würzburg, Ospabrück, Frankfurt, Erfort, Hildesheim. In den meisten Fällen dürfte es sich um Schaustücke mehr oder minder privaten Ursprungs handeln, aber es ist wohl nicht zu bezweifeln, dass der König sich der in den ihm huldigenden Städten vorgefundenen Münzstätten auch zu seinen eigenen Zwecken bedient haben wird. An Medaillen Gustav Adolfs führt das bekannte Werk Hildebrands nicht weniger als 317 Nummern auf, sie beziehen sich hauptsächlich auf die Vermählung des Königs mit Maria Eleonore von Brandenburg (1620), seine Kriegethaten und seinen Tod, eine grosse Anzahl von ihnen entbehrt auch der besonderen geschichtlichen Beziehung. Die meisten dieser Stücke dürften in Dentschland entstanden sein, wo die Medailleure Dadler, Walther, Kitzkatz, Rieger, Schilling u. v. a. für den Nachruhm des königlichen Glaubensstreiters gesorgt haben. - Herr Dr. Bahrfeldt legte seine soeben in den Berliner Münzblättern erschienene Arbeit über die Münzen der Fürstenthumer Hohenzollern vor und gab unter Vorzeigung von Abgüssen und Abbildungen eine Übersicht über das Ergebniss seiner umfänglichen Forschungen auf diesem Gebiet. Dieses fürstliche Geschlecht tritt erst spät in die Münzgeschichte ein und bat darin nie eine auch nur einigermaassen bedeutende Rolle gespielt, seine Münzen sind nur in geringer Anzahl und durchgehends in wenigen Exemplaren auf uns gekommen. Das erste Gepräge ist ein Schüsselheller aus dem Anfang des 16. Jahrhunderts, ihm folgen etwas später Kreuzer und Batzen, der erste Thaler erscheint 1544, dazu besitzen wir eine Medaille von Hans Schwarz auf Eitel Friedrich III. (1520) und eine von Hagenauer auf Christoph Friedrich (1528). Nach Karls I. Tode 1576 theilte sich das Haus in drei Linien: Hechingen, Sigmaringen und Heigerloch; die letztgenannte erlosch bald und blieb münzlos. Der Vortragende gab danu noch eine Darstellung der Münzgeschichte der ältesten Linie, in welcher sich Johann Georg, † 1623 durch eine verhältnissmässig stattliche Münzreihe auszelchnet, und deren letzter Fürst Friedrich Wilhelm Constantin noch auf Grund der süddeutschen Münzkonvention von 1837 grosse und kleine Sorten geprägt hat.

Sitzung vom 6. Dezember 1899.

Herr Dr. Bahrfeld beschloss seinen Vortrag über die hohenzollerschen Münzen durch Besprechung der Münzdenkmäler der Linie Sigmaringen. Der erste Fürst dieses Hauses, Karl II., hat uns eine schöne Medaille (von Valentin Maler) hinterlassen, sein Sohn Johann ein nicht minder prächtiges Stück von der Hand Alessandro Abbondios, letzterer auch einige seltene Kippermunzen, dann folgt eine Pause von mehr als 200 Jahren bis zur Regierung des Fürsten Karl, der sich gleich seinem hechinger Geschlechtsvetter an der süddeutschen Münzkonvention von 1837 betheiligte. Er hat die grossen Münzen zu 1/2, 1, 2, 31/4 Golden in Karlsruhe, die kleinen zu 6, 3 und 1 Kreuzer in Wiesbaden prägen lassen, auch giebt es zwei landwirthschaftliche Preismedaillen mit seinem Bilde. Sehr merkwürdig sind bisher unbekannt gebliebene Abschläge des Gulden- und Halbguldenstempels in vierfacher Dicke und des Sechs- und Dreikreuzerstücks in Gold, die der Fürst auf Bitten des Fürsten Karl Egon von Fürstenberg für dessen Münzsammlung herstellen liess. Karls Nachfolger Karl Anton hat wiederum Gulden und Doppelgulden -- einige davon mit seinem und seines Vorgängers Bildniss — geschlagen, die Hauptseitenstempel sind 1850 noch

eiumal zu Geschenkmedaillen verwendet worden. Medaillen auf die goldene Hochzeit dieses Fürsten von 1884 und die silberne Hochzeit seines Sohnes Leopold 1886 sind die letzten Erzeugnisse dieses Fürstenhauses, das sein Land bereits am 7. Dezember 1849 an Preussen abgetreten hatte. Im Jahre 1852 hat die neue Regierung noch einmal hohenzollersches Geld prägen lassen. —

Herr Regierungsrath von Kühlewein legte eine Reihe neuester berliner Medaillen vor, u. a. einige schöne Prämlenmedaillen von R. Otto des Deutschen Fischerelvereins und der Rothe-Kreuz-Ausstellung von 1898, sowie Bildnissstücke der Bürgermeister Kirschner und Zelle, des Münzdirektors Conrad und des Unterstaatssekretärs Meinecke u. a. Ebenso Herr von der Heyden die seltene Medaille auf die Vermählung der Prinzessin Elisabeth Sophie, Tochter Johann Georgs von Brandenburg mit dem Fürsten Janusch Radziwill (1617) in einem silbernen und einem bleiernen Guss, und Herr Geheimer Regierungsrath Friedensburg einige ältere von französischen Seeversicherungsgesellschaften ausgegebene Medaillen (von Barré, Ondiné, Chaband, Stern u. a.), wegen der verschiedenen Behandlung desselben Vorwurfs von Interesse, sowie als "Allerneuestes" eine Medaille zur Verspottung der lügenhaften Siegesberichte der Engländer aus Transvaal. -

Herr Landgerichtsrath Dannenberg hielt einen längeren Vortrag, in dem er viele wichtige Ergänzungen zu Maders bekannter Abhandlung über die Titel der Münzherren auf Mittelaltermünzen gab. Insbesondere verbreitete er sich über den Titel Caesar, den einige unserer Kaiser auf ihren Münzen tragen, und wies nach, dass er nicht die spätrömische Bedeutung = Thronfolger hat, sondern mit Imperator gleichwerthig ist. Mit dem Kaisertitel schmückten sich auch Alfons VII. von Kastilien, Sancho III. von Navarra, sowie Stephan Duschan und sein Sohn Stephan Urosch von Serbien, auch die bulgarischen Zaren nannten sich so auf ihren mit lateinischen Außechriften versehenen Münzen. Ausserordentlich reich ist die Ausbeute an neuen Titulaturen, die die Münzwissenschaft seit Mader zu Tage gefördert hat: z. B. miles (Ritter), domicellus (Junker), judex (in

Sardinien), protector (in Lüttich), mambour, superrex (der vorgenaunte Alfons VII.) u. s. w. Die orientalischen Fürsten steuern zu dieser Reihe Merkwürdigkeiten bei wie tertiarius (Drittelfürst zu Negroponte), dungens (Emir, auf Kupfermünzen der anatolischen Danischmende), doülog orangov u. ä. (Edessa, Antiochia), doülog rov fanulsen (Caesar Gavalla, Herr von Rhodus), sebastocrator (Johann II. Angelus Comnenus von Thessalien) u. a. Dazu endlich noch die Südslaven mit den ihnen eigenthümlichen Titeln Bau, Gospodar, Knäs, Krol, Zar und Zupan.

SITZUNGSBERICHTE

DER

NUMISMATISCHEN GESELLSCHAFT

20

BERLIN.

1900.



Sitzung vom 8. Januar 1900.

Herr Oberbibliothekar Dr. Weil besprach einen der so seltenon Fälle der Verwendung von Münzbildern für Steinbildwerke. Bei den von Dr. F. Hiller v. Gärtringen auf There unternommenen Ausgrabungen hat sich im Sommer 1899 das als grosses Medaillon in einen Felsen gemeisselte Bildniss des Artemidoros von Perge gefunden, des um das Wohl der Inselstadt hochverdienten Befehlshabers der ägyptischen Besatzung im 8. Jahrhundert. Dieses Bildniss ist den Könfen auf den Münzen der Ptolemäer durchaus nachgeahmt und hat sein Gegenstück in einem gleich grossen Medaillon mit dem Adler, dem Wappen und Münzbild desselben Königshauses. Ausserdem besprach der Vortragende einige Münzen von Thera aus der Zeit Mark Aurels, auf denen sich ein - anderwärts in einen Säulentempel eingeschlossenes - alterthümliches Kultbild findet, das nur auf den Stadtgott von Thera. Apollon Karneios, gedeutet werden kann, während der leyerspielende Apolio anderer Münzen von Thera den Apollon Pythios vorstellt.

Herr Professor Verworn besprach einen im Jahre 1882 in der Nähe von Jena bei Schorbe gemachten Fund von 27 Stück stummen Brakteaten mit einem Gekrönten, der Krummstab und Kreuzstab hält, und führte aus, dass hier ein Versehen des Eisenschneiders vorliegen müsse, wie ein im Weimarer Museum befindlicher Brakteat der bekaunten Nordhäuser Beihe mit den Bildern des Kaisers und der Kaiserin beweise, auf dem der Kaiserin ein Bischofsstab in die Hand gegeben sei. In der Besprechung des Vortrages wurde diese Ausicht mehrfach bekämpft: angesichts der beträchtlichen Anzahl von Fällen, wo ein Bischofsstab in Verbindung mit einem weltlichen Bildniss erscheine, könne von einem Versehen des

Eisenschneiders nicht wohl die Rede sein, zumal ja der Bischofsstab ein allbekonnter Gegenstand gewesen sei. Man werde das Gepräge der Münzen des Schorber Fundes vielmehr auf die Verpachtung oder Verpfändung der Münzstätte eines weltlichen Herrn an einen Geistlichen beziehen, das des Weimarer Brakteaten mit der Annahme der Nachahmung eines bekannten Münzbildes durch einen Prälaten deuten müssen.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg theilte im Auschluss an seinen im Dezember 1898 gehaltenen Vortrag ein Spottgedicht mit, welches 1837 bei Verrufung der koburgischen Bekanntlich sind literarische Denkmäler Sechser erschien. dieser Art sehr selten, das vorliegende verdient noch deshalb besondere Beachtung, weil wohl die letzte Nachbildung des uralten Liedes: "Ach du armer Judas" u. s. w. ist. - Ausserdem zeigte der Vortragende einen der wunderlichen Denkgroschen (Dukatenabschlag?) zur Erinverung an die 1680 erfolgte Einweihung der Eintrachtskirche in Maunheim, bei der nacheinander ein kalvinischer, ein lutherischer und ein katholischer Geistlicher predigten und ein Jude, ein Türke und ein Mohr getauft wurden. Das seltene Stück trägt das Bild der Kirche und die Aufschrift: "Friedensburg - d. i. die Kirche giebt mir, ich ibr Schutz, Stärck und Zier".

Herr Dr. Bahrfeldt besprach einen bei Winzig in Schlesien gemachten, etwa 1025 verscharrten Fund von - meist zerschuittenen - Münzen des X. und XI. Jahrhunderts. Die Zusammensetzung ist die gewöhnliche, bemerkenswerth eigentlich nur, und zwar der selten schönen Erhaltung wegen, ein Silberstück der Kaiser Basilius II. und Konstantin XI. - Derselbe Vortragende zeigte dann noch die jungst erschienenen drei grossen Medaillenwerke von Marx. Dompierre de Chanfepié und A. R. v. Löhr mit sehr schönen Abbildungen der Meisterwerke französischer, niederländischer und österreichischer Künstler, denen wir Beutschen immer noch nichts Ebenbürtiges an die Seite zu stellen haben. Besonders lehrreich ist das Werk von Dompierre, das auch eine Anzahl von Entwürfen und Vorstudien bringt und so die Entstehung der Medaillen veranschanlicht. Möchten unsere Künstler recht viel aus dem hier Gebotenen lernent

Herr Hauptmann Brause hielt einen längeren Vortrag über den als "sacco di Roma" bekannten Zug des deutschspanischen Heeres unter Karl von Bourbon und Georg von Frundsberg gegen Rom (1527) und legte seine schönen Zeichnungen der damals von Clemens VII. geprägten Nothmünzen, mit denen der Abzug dieser Schaaren, die schlimmer als die Barbaren des Alterthums in der ewigen Stadt gewüthet hatten, erkauft wurde, vor. Bekanntlich hat Benvenute Cellini die Stempel zu diesen Stücken geschritten, letztere selbst sind zum Theil aus goldhaltigem Kirchensilber geprägt und ihres Überwerths wegen bald wieder eingezogen worden, so dass sie heute zu den grössten Seltenheiten gehören

Vorgelegt wurden noch von Herrn Laudgerichtsrath Dannenberg ein vollkommen schöner, bisher unbekannter Brakteat Kaiser Friedrichs I. von der sogenannten Odenwalder Art, deren Prägeort noch immer ungewiss ist, und von Herrn Reglerungsrath v. Kühle wein einige seltnere Medallen Kaiser Friedrichs, darunter die aus pergamenischem Kupfer geprägte mit dem Bilde Eumenes II., die an die um die Ausgrabungen verdienten Personen vertheilt wurde, sowie ein sehr schönes Stück aus der Stuttgarter Medaillenfabrik mit dem wohlgetroffenen Bilde des zweiten Vorsitzenden der Gesellschaft. Dr. Babrfeldt.

Sitzung vom 5. Februar 1900.

Herr Regierungsrath v. Kühlewein erlänterte eingehend die neue Erfudung des Photographen und Bildbauers W. Selke in Berlin: Portrait-Skulpturen auf photographischem Wege nach dem Leben herzustellen, eine neue plastische Lichtmethode, die von dem Erfinder als Photoskulptur bezeichnet wird. Während bis jetzt die Herstellung eines plastischen Portraits Aufgabe des Bildhauers oder Stempelschneiders war, ist nach vielen vergeblichen Versuchen, besonders von Willème in Paris und Pötschke in Berlin, in der Photoskulptur ein Verfahren gefunden, unter Verwendung der Schnellphotographie plastische Gebilde zu erzielen. Die Herstellung eines solchen plastischen Portraits vollzieht sich in der Weise, dass die Aufnahmeperson einem Edisonschen Kinetoskop gegenüber Platz nimmt, das

Profil dem Apparate zugewendet. Sie wird von blauem elektrischen Begenlichte, das sich am besten für lichttechnische Zwecke eignet, überfluthet und mit einem Schirm überwöldt, der einen scharfen Schlagschatten wirft, von grellen blauen Lichtlinien besähmt. Nun nimmt das Kinetoskop, während der Rahmen sich langsam vorwärts bewegt und immer nene Profilschnitte hervorruft, diese nach einander in seinem chemisch präparirten Streifen auf. So empfängt man in wenigen Sekunden 40-50 Profilschnitte vom halbirten Kopfe bis zum alleinstehenden Ohre. Diese Bilder werden nun photographisch vergrössert, aus Kartonpapier ausgeschnitten und in richtiger Folge anfeinander gefügt. Überzieht man die Zwischenräume mit einer plastischen Masse, dann erhält man das fertige Modell, von dem in üblicher Weise eine Form gefertigt wird, ans der Vervielfältigungen in Gips, Terrakotta oder Metall hernestellt werden können. Ob dies neue Verfahren der Medailleurknust Abbruch than wird, bleibt abzuwarten.

Herr Hauptmann Brause besprach eine reiche Anzahl deutscher Schützenfestthaler, Doppelthaler, Doppelgulden, Medaillen und Klippen, die er im Urstück vorlegte, darunter Stücke in künstlerischer Ausführung und von bleibendem Werthe. Daran knüpfte sich eine Besprechung der Denkschrift, die die Dresdner Numismatische Gesellschaft dem deutschen Reichstage überreicht hat, und zwar des Theiles, der den Autrag auf Wiederzulassung der seit Ende 1873 erloschenen Ausprägung staatlicher Denkmünzen behandelt. Die Berliner Numismatische Gesellschaft steht dem Antrage der Dresdner sympathisch gegenüber.

Herr Dr. Bahrfeldt hielt einen Vortrag über die Münzgeschichte der Stadt Sorau N./L. Die Herrschaft war von 1154—1280 im Besitze der Herren v. Döben (v. Dewin) und gehörte bis 1355 den Edelherren v. Pack. Von den Döben sind keine Münzen bekannt, die v. Pack dagegen haben in ihren sächsischen Besitzungen geprägt, so Ulrich v. P. einen Denar in Liebenwerda. Für die Sorauer Herrschaft wird man die Gepräge der Pack weniger unter den grossen schlesischen Brakteaten, als vielmehr den kleineren, wie sie die Funde von Welkenberg, Finsterwalde, Gr.-Briesen, Lübben, Starzeddel

gebracht, zu suchen haben. Man darf auf solche schliessen, die das Packsche Wappen, den Hirsch (oder Hirschkonf, Geweih, Hirschstange) tragen. Von 1355 bis 1551 hatten die Herren v. Biberstein die Herrschaft inne. Johann v. Biberstein pragte unter seinem Namen Heller mit Hirschstange (das B.sche Wappen war ein Hirschgeweih) und S in den Jahren zwischen 1415 bis 1465. Sein Münzmeister war ein gewisser Heinrich. Von den Prompitzen, die seit 1581 im Besitze der Herrschaft waren, prägte Frhr, Heinrich Anselm während der Kipperzeit 1621 gemeinsam mit der Stadt. 1622 und 1623 war die Soraner Münze verpachtet. Man kennt einseitige Pfenninge von 1621 und 1622 mit N. zweiseitige Dreier mit dem promnitzischen Wappen (Pfeil zwischen zwei Sternen) und S nur von 1622, Groschen (Dreikrenzer) von 1621 (?), 1622, 1628. Sie tragen den Reichsapfel und den promnitzischen Löwen (am seltenaten) oder das promnitzische Wappen und Doppeladler, Reichsapfel, Brustbild des Kaisers. Sie kommen sämmtlich selten vor. Münzpächter war Friedrich Stierbitz ans Glogau, der 600 Thir. Pacht die Woche zahlte und F-S zeichnete. Nur das Korn der Groschen (3 Loth) war bestimmt. Seit 1622 waren Sebaldus Lindelbach, Johann Merkel und Johann Jakob Huser seine "Consorten". Huser münzte später falsches kaiserliches Geld in Sorau und musste 1623 flüchten, kam aber bald in Glogau, Neisse und Glatz wieder zu Ehren. Münzwardein war ein gewisser Krüger, Hans Jakob Zwickel aus Augsburg war Stempelschneider. 1623 schloss der Sorauer Münzenschlag. Eine reiche Folge Sorauer Münzen zeigte der Vortragende aus seiner Sammlung vor.

Herr Landtagsabgeordneter van Vleuten als Gast legte ein Kleinerz von Hadrian, ähnlich denen des Trajan, vor, das dadurch bemerkenswerth ist, dass der Kopf in den des Herkules übergeführt ist, ferner einen schön erhaltenen Quinar des Commodus und eine wohl gefälschte Noththalerklippe des Erzbischofs Gebhard von Köln von 1583. Herr v. d. Heyden zeigte eine vortreffliche Hagenauersche Bronzemedaille (1530) Georg des Bärtigen von Sachsen und eine Scharffsche Medaille

auf Goethes 150. Geburtstag, die zu den schönsten bei dieser Gelegenheit hergestellten Stücken gehört, Herr Regierungsrath v. Kühle wein eine Medaille von Roty auf die silberne Hochzeit des Korvettenkapitäns Hildebrand, eine Plaquette von Mouchon und eine Silbermedaille aus der Loosschen Medaillen-Münze (Krüger in Berlin) auf die goldene Hochzeit des Louis Schröderschen Ehepaares 1899.

Sitzung vom 5. März 1900.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg gab an der Handvon Chestret de Haneffes "notice sur Renier Chalon" (Braxelles 1900) einige Nachrichten über diesen Forscher (1802-1889). Allgemein bekannt sind die grossen Verdieuste, die er sich um die Münzkunde, besonders die belgische, erworben hat, bekannt auch sein scharfer Witz, den er nur zu gern an seinen Gegnern ausliess, weniger bekannt aber, bei uns wenigstens, in welcher Art er seiner Spottsucht durch Mystifikationen jeder Art Befriedigung verschafft hat. In dieser Beziehung steht obenan das Verzeichniss der Büchersammlung eines angeblichen Grafen de Fortsas, bestehend aus 38, aber nur in je einem Exemplare erhaltenen Druckwerken: nachdem er durch Ankündigung der Versteigerung dieser geradezu unerhörten Seltenheiten, welche jedoch ihr Dasein pur seiner Erfindung verdankten, auf den 10. April 1840 die Welt der Bücherfreunde in begreifliche Aufregung versetzt hatte, sagte er zwei Tage vor diesem Termin die Versteigerung ab und entging nur mit genauer Noth den Regressansprüchen der getäuschten und geschädigten Kanflustigen. Dafür aber hatte unser Spassvogel auch die Genugthung, dass ein Bieter bei Einsendung des Auftrags erklärte, er besässe das betreffende Buch pur in einem unvollständigen Exemplare! Demselben Bedürfniss, auf Rosten seiner Mitmenschen sich zu belüstigen, sind eine Reihe von satyrischen Jettons oder Medaillen und erfundenen Münzen entsprossen. Unter diesen ist besonders eine gallische Münze mit der Iuschrift TOIAC an Stelle des gewöhnlichen AVAVOIA zu nennen: rückwärts gelesen giebt jenes Wort den Namen des Direktors des Museums zu Namur, Cajot. Noch mehr Unheil hat der antwerpener Denar des Grafen Gezelo angerichtet, durch den sich viele Kenner haben täuschen lassen. Dass Chalon auch der Verfasser einer unter dem Namen eines Dr. Wallraf hier 1853 erschienenen "Numismatik des Ordens der Agathopäden" ist, das erfahren wir erst aus der vorliegenden Broschüre. Danach wäre diese geheime Gesellschaft im XVI. Jahrhundert gestiftst und nach dem Tode des letzten Mitgliedes 1837 i. J. 1846 zu neuem Leben erweckt worden. Jedes Mitglied nahm einen Thiernamen an, die Mutterloge zu Brüssel hiess daher Menagerie. Einige Jettons dieser Neoagathopäden werden mitgetheilt, z. B.: um das gallische Schwein "amis comme cochons" und "ordre des agathopèdes menagerie". Ruckseite: Le V. A. G. B. Schaves realu pourceau g. m. le 22 Septembre an II. Auf diese Vereinigung wird auch, mit einem Ausfall auf Madais Unwissenheit, der sog, Christfest-Thaler mit DITANT VOTA MATERNA 1617 (Madai Th. Kab. 527) bezogen, der nach allgemeiner Annahme vom Kurfürsten Johann Georg I. v. Sachsen zu Ehren seiner Mutter geschlagen ist (vg), Tentzel Sax, num, lin, Alb. S. 423). Da diese Schrift über die Agathopäden unter die ceuvres facétienz aufgenommen ist, und da in ihr alles zur Beurtheilung Wissensworths in den Mantel des Ordensgeheimpisses gehüllt wird. so ist es schwer, Wahrheit und Dichtung zu scheiden. Jedenfalls hat sich Chalon mit allen diesen Ausgeburten seiner Laune und Phantasie unseren Dank nicht verdieut, haben wir doch ohnehin Mühe genng, ungere Wissenschaft von Irrthümern rein zu halten.

Herr Hauptmann Brause gab im Anschlusse an seine Ausführungen in der Februarsitzung d. J. einen Überblick über die Schützen-Münzen und Medaillen der Schweiz. Es sind sogenannte Fünffrankenthaler und Stücke zu 4 schweizer, auch zu 1 schweizer Franken. Unter den vorgelegten, die in Geschmack und Ausführung sehr verschieden ausgefallen, zum Theil aber als künstlerisch schön anzusprechen sind, ragen hervor solche von Basel, Bern, Chur, Freiburg, Lausanne, Solothurn u. a. Trotz der Bezeichnung als Fünf- und Vierfrankenthaler und, obschon sie im Verkehr als solche genommen werden, sind diese theilweise offiziellen Prägungen als Münzen

nicht anzuschen, da sie gegen die Abmachungen der lateinischen Münzkonvention verstossen.

Herr Regierungsrath v. Kühlewein hatte die Medaillen auf den Tod Friedrichs des Grossen zum Gegenstand einer Besprechung gemacht. Die Künstler, die sich durch Entwürfe oder Ausführung der Stempel an diesen Medaillen betheiligt haben, sind: Holtzhey, Abramson, Ramler, Meil jun., Reich, König, Stieler, Loos, Jachtmann. Die verschiedenartigsten Auffassungen in der Darstellung sind vertreten; es befinden sich darunter Exemplare, die hier zum ersten Male bekannt gegeben werden, sowie solche, die bisher nur ganz vereinzelt existirten. Besonders interessant ist der Umstand, dass die vorgelegte Reihe von 17 Medaillen alles zu umfassen scheint, was von Denkmälern dieser Art auf das Hinscheiden des grossen Königs auf uns gekommen ist.

Herr Landtagsabgeordneter Kirsch als Gast machte interessante Mittheilungen über die dem Reichstage zugegangene Denkschrift der Numismatischen Gesellschaft zu Dresden, betreffend die Wiederanfnahme der staatlichen Ausprägung von Gedächtnissmünzen, sowie über die dem Landtage vorliegende Beschlussfassung bezüglich des Ankaufs der berühmten Imhof-Blumerschen Sammlung griechischer Münzen. Ausserdem zeigte er einen bisher unbekannten Sterling nach dem Muster der englischen Sterlinge mit dem gekrönten Königskopfe und Krenz, ausgegangen von Bischof Thomas von Toul 1330—1353.

Herr Dr. Bahrfeldt trug über die Münzverhältnisse der Stadt Guben vor. Die ältesten urkundlichen Münznachrichten rühren aus den Jahren 1295, 1311, 1319, 1321, 1415, 1429 her. Im Jahre 1497 wird unter den Stadtrechten des Münzrechtes nicht mehr gedacht. Als älteste Stadtgepräge Gubens dürften, entsprechend den ältesten Gubener Siegelo (1312, 1346, 1371) mit drei Thürmen, die öfter in den Funden der Niederlausitz, Wolkenberg, Finsterwalde, Gross-Briesen, Lübben, Starzeddel, vorkommenden Brakteaten mit drei Thürmen, bis ins 14. Jahrhundert hineinreichend, anzusehen sein. Eine Urkunde von 1411 macht uns mit einem Heller bekannt — mit 8 (Sommerfeld) und drei Thürmen (Guben) —, dessen Zutheilung

als Gemeinschaftsmünze dieser beiden Städte einer glücklichen Kombination Schenners verdankt wird. Bis zur Kipperzeit ruht dann der Münzenschlag. 1621 erhielt die Stadt die Genehmiguug, Pfennige, Dreier und Groschen zu prägen. Davon wurden vorgelegt einseitige halbhohle Pfennige von 1621, glatte Pfennige von 1621 und 1622, ferner Groschen in vier ganz verschiedenen Typen von 1621 und 1622. Die Kupferstücke mit G und Werthangabe: II und III Pfennige gehören nach Göttingen, nicht nach Guben. Die Dreier der Urkunde fehlen bisher, 1623 sind auch zwei Typen von "Schangroschen der Stadt Guben zu Ehren gemacht" entstanden, das sind Klippen in der Schwere von 1-2 Thalern mit einem ZL zeichnenden unbekannten Münzbeamten. 1751-1755 hat dann der König von Sachsen in Guben sächsisch-polnische Kupfer-Schillinge prägen lassen unter Leitung des Barons v. Stein. Eine 1752 angeregte Silbermünzen-Prägnog unterblieb. Das Münzlokal war der sogen. Kupferhammer am schwarzen Fliess. Auf die Errichtung der Münze 1751 ist eine Silbermedaille geschlagen (von J. F. Stieler aus Dresden), die das Münzgebäude und eine entsprechende Inschrift zeigt. - Derselbe Vortragende legte eine von Herrn W. Macklanburg eingesandte zeitgemässe Medaille auf den Präsidenten von Transvaal, Paul Krüger, vor, die auf Veranlassung des Herrn Bachofen v. Echt in Wien angefertigt und von Meister Scharff daselbst geschnitten ist. Den Erlös aus dem Verkaufe der Medaille bat Herr B. v. E. für die Hinterbliebenen der im Kriege gefallenen Buren bestimmt.

Herr Referendar Giseke legte eine amfassende Auswahl Erinnerungsmedaillen aus seiner Korpsstudentenzeit vor, meist von dem Hamburger Medailleur Bergmann. Sie beziehen sich auf den Kösener Kongress 1894, die Alten-Herrenkommerse 1898, 1899, Hamburg 1895 gelegentlich Bismarcks 80. Geburtstag, auf die Enthüllung des bei der Rudelsburg errichteten Bismarckdenkmals u. a. m. Ferner erläuterte der Vortragende die bei der Einweihung der Schlosskirche zu Wittenberg 1892 vom Kaiser den bei der Feier betheiligt gewesenen Halleuser Studenten gestiftete Medaille — Hf. der Kaiser in Kürassier-Uniform, Rf. die Gestalt des Glaubens, im Hintergrunde die

Schlosskirche —, endlich noch die Medaille von Oertel auf das 200 jährige Universitätsjubiläum von Halle (3. 8. 1894) mit opfernder Minerva und FAVE MINERVA XL LVSTRIS PERACTIS.

Sitzung vom 2. April 1900.

Herr Stadtrath Bratring setzte seine Vorträge über pommersche Münzgeschichte fort durch Besprechung des Münzwesens von Adolf Friedrich von Schweden aus dem Hause Holstein-Gottorp 1757-11. Nachdem unter Ulrike Eleonore und Friedrich für Pommern nicht besonders geprägt worden war, entfaltete Adolf Friedrich eine um so regere Münzthätigkeit, zunächst im Anschluss an die Prägung seines Schwagers König Friedrichs II. von Preussen, und wohl auch unter dem Rinfluss von dessen "Münzjuden" Ephraim. Es giebt von ihm ebenso verdächtigrothe Zehn- und Fünfthalerstücke (mit der Jahreszahl 1759), wie man sie von Ephraim aus den preussischen und sächsischen Mönzstätten hat, auch die Drittel- und Sechstelthaler und die Achtgroschenstücke erinnern lebhaft an die entsprechenden "Kriegsmünzen" von Friedrich II. Im Jahre 1763 erscheint wieder gutes Geld, hübsche Stücke zu 1/4 und 1/2 Thalem mit dem Wappen, später auch kleine Sorten bis herab zum Dreipfennig. Die Münzstätte war Stralsund, an Beamten ist eine grosse Anzahl von Münzmeistern bekannt geworden. Dies ist die letzte ansehnlichere Münzreihe des Herzogthums Pommern, aus der Folgezeit giebt es nur noch kupferne Dreipfennige von 1776 (Gustav III.) und 1792 und 1806 (Gustav IV.).

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg besprach eine in Webers "Demokritos" enthaltene Nachricht, betreffend eine Spottmünze, auf welcher Friedrich II. den Münzjuden Ephraim liebkosend dargestellt sein soll mit der Aufschrift: "Das ist mein lieber Sohu". Das Stück hat sich trotz vieler Bemühungen nirgends antreffen lassen und ist wohl ebenso fabelhaft wie der angeblich in russischem Anftrag geprägte "Judenthaler", auf dem Friedrich II. mit jüdischem Bart erscheinen soll. Hiervon ausgehend erörterte der Vortragende den Einfluss Ephraims und seiner Geschäftstheilhaber auf das öffentliche

Leben Berlins und auf die damais beginnende sogenannte Emanzication der Juden, die auch für das Münzwesen und die Münzgeschichte Preussens gegen Ende des 18. Jahrhunderts eine nicht zu übersehende Bedeutung erlangt haben. So hat sich z. B. Moses Meudelssohn für das Gepräge von Münzen und Medaillen lebhaft interessirt. Er hat die Darstellungen für eine von Lessing nachher als "zu gelehrt" getadelte Medaille auf den Frieden mit Russland 1762 erfunden und Ephraim den Vorschlag gemacht, in den Geprägen der Einund Zweigroschenstücke die Thaten Friedrichs II. zu verherrlichen: er. Ramler und Nicolai sollten die Darstellungen entwerfen, Meil sie zeichnen, Ramler die Aufschriften verfassen. Der Plan scheiterte, ward aber nachmals von dem Manzmedailleur Abraham Abrahamson' aufgenommen, der in einem 1801 erschienenen Büchelchen den Vorschlag machte, Kurantmünzen mit geschichtlichen Darstellungen auszugeben. Dieser Vorschlag verdient auch heut, wo man sich so viele Mühe giebt, den künstlerischen Geschmack und den geschichtlichen Sinn des Volkes zu fördern, wieder aufgenommen zu werden: es giebt nichts Nüchterneres als unsere Münzen seit Einführung der Markwährung, und in wolten Kreisen wird des Verschwinden der hübschen Gedenkmunzen - wie z. B. der Sieges- und Krönungsthaler - lebhaft beklagt. Es ist damit ein uralter Gebrauch - schon Römer und Griechen hatten solche Gedenkmünzen - beseitigt, dessen Werth für die Volkserziehung das Vorgehen Badens mit der Ausgabe von Kreuzern, also der kleinsten Mönzsorte, mit geschichtlichen Geprägen recht dentlich erkennbar macht. Die Medaillen schaffen keinen Ersatz: nur den Begüterten zugänglich, verfallen sie doch über lang oder kurz dem Schmelztiegel. Abrahamsons zwar von verkehrten Ansichten und falschen Angaben wimmelndes Werkchen hat insofern noch einen besonderen Werth, als den Verfertiger der bekannten Sterbemedaille mit dem Bilde Friedrichs II. im Hut bezeugt und damit sicher stellt: es ist Holtzhey, nicht Held, wie neuerlich v. Sallet angenommen hatte. Von Abrahamson giebt es eine Anzahl Medailien auf berthmtere Persönlichkeiten unter der damaligen Judenschaft: Moses Mendelssohn (zwischen 1767 und 74), Markus Herz und

Daniel Itzig, den Lippmann Meyer hat der Breslauer Medailleur König verewigt und zwar im Anftrage von "BF": in diesen Buchstaben verbirgt sich wohl die Gattin des Gefeierten, Blümchen Fränkel, wo nicht Benoni Friedlaender, auf den es eine spätere Medaille von Janda giebt, und dessen Sohn Julius Friedlaender, nachmals Direktor des kgl. Münzkabinets in Berlin, ebenfalls auf einer Medaille dargestellt ist. (Ein Theil dieser Mittheilungen wird der Freundlichkeit des Herrn Dr. Brann in Breslau verdankt.)

Herr Dr. Bahrfeldt hielt einen Vortrag über die Münzverhältnisse der Stadt Luckau in der Niederlansitz. Die Bedentung dieser Stadt im Mittelalter geht aus der Erwähnung von luckanischem Silber (seit 1316), luckanischem Gewicht (seit 1296), Pfendingen (1321), Maass (1324), Währung (1371) in den Urkunden hervor. Die (landesherrlichen) Pfenninge von 1321 standen denen von Beeskow und Guben im Werthe gleich. Die Stadt erwarb das Münzrecht erst 1382 von König Wenzel von Böhmen. Vorgeschrieben war ein halber Löwe als Münzbild und das Schrot und Korn der Vinkenaugen, 18 auf einen böhmischen Groschen. Versuche, die landesherrlichen und städtischen Gepräge des Mittelalters nachzuweisen. sind bisher gescheitert. Erst die Kipperzeit (1621-1623) bringt sichere Erzeugnisse der städtischen Münzprägung. Ein Gesuch der Stadt um Genehmigung des Schlages von Hellern (auf Grund des Privilegs von 1382), von Dreiern (Gröschlein) und Groschen, auf den Mangel an kleinem Gelde sich stätzend und vom Landvoigt der Niederlausitz Heinrich Anselm v. Promuitz sowie dem Landeshauptmann Hans v. Wiedebach befürwortet, wurde am 21. Dezember 1621 von Johann Georg von Sachsen als Vertreter des Kaisers genehmigt. Danach sind dann 1622 drei Sorten einseitiger Kupfermünzen mit dem halben Löwen entstanden und zwei Sorten Groschen mit einem Stier, dem Wappenthier der Niederlausitz, ohne Jahrzahl und von 1623. Städtischer Münzmeister war damals Hans Freidinger. Nach dieser Zeit hat der Hammer in Luckau geruht. - Redner zeigte die seltenen Belegstücke zu dem Vortrage aus seiner Sammlung vor.

Vorgelegt wurden von den Herren v. d. Heyden und

v. Kühlewein einige Plaketten von Chaplain, von letzterem Herrn auch noch eine interessante eiserne, von den Bildhauern Albert und Wilhelm Wolff 1854 ausgegebene Nenjahrswunschmedaille und das sehr feine Wachsmodell zu einer Medaille mit dem Bilde Alexanders von Dohna von Posch.

Sitzung vom 7. Mai 1900.

Herr Wardein Brinkmann legte eine 1691 ohne Angabe des Ortes unter dem Titel: "Das entlarvte böse Müntzwesen" erschienens kleine Druckschrift vor, deren Verfasser sich "Filargirius" neunt und den in den Münzstätten damaliger Zeit üblichen Betrug als eigenes Erlebniss beim Besuch eines Münzhauses schildert. Das Schriftchen ist nicht ohne Laune geschrieben und ergötzlich zu lesen: es ist in der That geradezu wunderbar, mit welchem Scharfsinn die Münzbeamten den Landesherrn, das Publikum, die Lieferanten und sich selbst gegenseitig zu übervortheilen und ihr Amt trotz des hohen Schlagschatzes, den sie ihrem Münzberrn abliefern mussten, und trotz der theuren Edelmetallpreise noch zu einem nutzbringenden zu gestalten wussten.

Herr Geb. Regierungerath Friedensburg besprach die soeben von der Baierischen Numismatischen Gesellschaft berausgegebenen Mittheilungen für 1899 und 1900, enthaltend eine Reihe lehrreicher und sorgfältiger Arbeiten, die im einzelnen besprochen wurden. Von allgemeinem Interesse sind zwei Aufsätze von Lockner, in deren einem der Nachweis geführt wird, dass die Würzburger Bischöfe Konrad von Thüngen und Konrad von Bibra nicht geprägt haben, und dass die vorhanhandenen Thaler mit ihren Namen aus Thalern des Bischofs Melchior Zobel gefälscht sind, während der andere den archivalischen Beweis erbringt, dass die bekannte Darstellung auf den ersten Münzen der Pfalzgrafen Ottheinrich und Philipp, der mit"zwei Kindern spielende Löwe, nicht das Wappen der Stadt Neuburg sein kann. Merzbacher bespricht zwei dem berühmten Goldschmied Peter Flötner irrthümlich beigelegte Medaillen, und Kuli bringt die erste Fortsetzung seines vortrefflichen Repertoriums zur baierischen Münzkunde.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg besprach die auf

Münzen angegebenen Verwandtschaften. Am häufigsten, ja beinahe Regel sind solche Angaben auf russischen und arabischen Münzen, welche beide dem Namen des Regenten den seines Vaters beizufügen pflegen. Seltener zeigen sie sich auf griechischen Münzen, wo ausser der Bezeichnung als Sohn anch, jedoch nur sehr sparsam, die als Tochter, Bruder, Schwester, einmal die als Neffe vorkommt. Auf den Münzen der römischen Republik mit den Namen der Münzmeister ist deren nähere Bezeichnung durch den Namen des Vaters, zuweilen auch des Grossvaters, sehr gebräuchlich, und in der ersten Kaiserzeit wird der Stammbaum sogar einmal bis zum Urenkel fortgesetzt: C. Caesar Divi Aug. Pron(epos). Aug. Ein Seitenstück zu dieser Münze bildet ein Goldstück des Byzantipers Leo IV. (775-780), auf dem vier Geschlechter genanntsind: des Kaisers gleichnamiger Grossvater, sein Vater Konstantin, er selbst mit dem Zusatz vióc, und sein junger Sohn Konstantin, als O NEOC bezeichnet. Seltener ist die Angabeder Kinder (liberi, bei Vespasian und Vitellius), der Mutter und der Schwester (Marciana und Constantia). Die Eltern (divis parentibus, seinen Adoptiveltern, weiltt Hadrian eine Münze), die Schwiegermutter (Matidia des Hadrian), Schwiegervater (des Maxentius) erscheinen nur in ganz vereinzelten Fällen, ebenso ungewöhnlich ist die Aufschrift imp. Maxentius divo Constantio adfini oder cognato. Das Wort Bruder wird nur im uneigentlichen Sinne gebraucht: Carausius et fratres sui geht auf des Carausius Mitkaiser Diocletian und Maximianus. Die Gemahlin, welche auf griechischen Münzen bisweilen, auf römischen sehr oft erscheint, wird weder hier noch dort mit dem entsprechenden Worte bezeichnet. Geringere Ausbeute liefert das Mitteltalter und die Neuzeit. Einmal findet sich CONTUX (die böhmische Herzogin Biagota); der Vatersbruder (patruus, Lodovico Moro von Mailand), einige Male pater, und namentlich bei französischen Prinzen flius, auch fratres, Gebrüder, diese besonders in Sachsen und Schlesien, ebenso in Mansfeld, we such Vettern (patrueles) nicht selten sind. Besondere Erwähnung verdient ein Groschen Hermanns des Gelehrten von Hessen, der sich der adnepos, d. h. Enkel des Urenkels, beatae Elisabetae zu sein rühmt.

Herr Dr. Bahrfeldt berichtete über die Einziehung und Einschmelzung der Neu-Guinea-Münzen, hervorgerufen durch die Einführung von Münzen deutscher Reichswährung in Neu-Guinea, nachdem durch Vertrag vom 1. April 1899 die Landes-oberhoheit auf das Deutsche Reich übergegangen ist. — Weiter legte der Genannte den illustrirten Katalog der Medaillen-Ausstellung in Wien vor und gab von einem Preisausschreiben Kenntniss, das die fürstlich Plesssche Zentralverwaltung zu Waldenburg in Schlesien für Entwürfe zur Herstellung einer Denkmänze oder Plakette aus Anlass der Feier der 300 jährigen Benutzung der Heilquelle "Oberbrunnen" zu Bad Salzbrunn i. Schl. 1901 erlassen hat.

Vorgelegt wurden von Herrn Hauptmann Brause einige geschmackvolle schweizer Schützenmedaillen und von Herrn Friedensburg die Medaille Pfeuffers auf die erste Berliner Aufführung der sophokleischen Antigone im Jahre 1841.

Sitzung am 11. Juni 1900.

Herr Geh. Regierungsrath Friedensburg besprach im Anschluss an einen Aufsatz von Willers im letzten Hofte der "Wiener Numismatischen Zeitschrift" eine von Julius Pollux nach Hypereides überlieferte Anekdote, der man zu Unrecht oine numismatische Bedeutung beigelegt hat. Es wird erzählt, das Töchterchen einer Artemispriesterin zu Brauron habe von den im Tompel aufbewahrten Weihgeschenken entwendet, und die Richter hätten dem Kinde, um seine strafrechtliche Zurechnungsfähigkeit zu prüfen, eine "Koon" und ein Tetradrachmon vorgelegt; da es das letztere gewählt, hätten sie angenommen, dass es sich auf Geld und Geldeswerth verstehe und es verurtheilt. Seit der glexandrinischen Zeit bis heute hat man das Wort Koon für die volksthümliche Bezeichnung einer athenischen Münzsorte gehalten, ohne jedoch ein Geldstück, auf das dieser Name passte, nachweisen zu können. Willers führt nun aus -und zwar durchaus zutreffend -, dass es pur ein Puppchen bedenten könne, da nur so die Wahl der kleinen Verbrecherin einen Schluss auf ihre Einsicht gestattet habe. Ein von Willers nicht berührtes Gegenstück zu dieser Anekdote bildet die mehrfach vorhandene deutsche Erzählung des 16. Jahrhunderts,

in der der Richter, um die Zurechnungsfähigkeit eines angeschuldigten Kindes zu prüsen, ihm die Wahl zwischen einem Apfel und einem Goldgulden lässt. - Derselbe Vortragende besprach alsdann das der Gesellschaft von dem Verfasser geschenkweise übersandte Buch von Dr. Julien Simonis: L'Art du médailleur en Belgique. Beitrage zur belgischen Medaillenkunde für die Zeit von Karl dem Kühnen bis gegen Ende des 16. Jahrhunderts enthaltend. Der Verfasser weist im ersten Theil dieser sorgfältigen und schön ausgestatteten Arbeit die bekannten Medaillen Karls des Kühnen und des Grossbastards Anton an Andrea Gaazaloti von Prato, was schon Friedländer vermuthet hatte, und begründet die Zutheilung einiger späterer Stücke, insbesondere der Vermählungsmedaillen von Maximilian I., an den Neapolitaner Johannes Candida eingehender, als as bisher geschehen, insbesondere durch urkundliche Nachrichten. Im zweiten Theile werden die Medailleure Quintin Messys, Jean Second von Macheln, Antoine Morillon von Löwen, der Vlame Jakob Zagar und Philipp Winge, ein Neffe Morillons, behandelt und der Nachweis versucht, dass die bekannte, bisher Messys zugetheilte Medaille mit dem Bilde des Erasmus von Second herrührt.

Herr Oberbibliothekar Dr. We'il besprach im Anschlass an einen Aufsatz von Wroth im "Numismatic Chronicle" einzelne der vom Britischen Museum im Jahre 1899 erworbenen griechischen Münzen, darunter insbesondere ein einseitiges, wohl etruskisches Stück mit einer noch ungedeuteten Darstellung, deren Hanptstück ein Tintenfisch bildet, und ein auf einen argivischen Triobol überprägtes Stück des Stempelschneiders Pythodorus von Polyrhenium. Das Letztere ist wieder ein neues Zeugniss für den weiten Abstand zwischen der für die Herstellung des Münzstempels aufgebotenen künstlerischen Sorgfalt und der in der Technik des Ausmünzens bewiesenen Sorglosigkeit.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg erörterte in Anlehnung an einen Aufsatz von E. Heuser im Pfälzischen Museum einen Brakteatenfund, der bereits im November 1881 bei Kerzenheim in der nordöstlichen Pfalz gemacht wurde, aber erst jetzt bekannt wird. Der Fund enthielt in 24 Arten jene flachen, einseitigen (brakteatenartigen) Denare, die wir von Alzey, von Worms und von den Wormser Bischöfen Heinrich II. und Landolf (1217-34-47) kennen. Auch hier erscheint einige Male die Aufschrift Wormacia civitas, die meisten Gepräge sind schriftlos. Als Münzherren kommen ausser den Bischöfen von Worms und den deutschen Königen vielleicht die Grafen von Leiningen in Betracht.

Vorgelegt wurden von Herrn v. d. Heyden ein gutes, wenn auch vielleicht nicht ganz gleichzeitiges Exemplar der Medaille auf Melanchthon mit dem Spruch: Subditus esto deo et ora eum auf der Rückseite, die schöne Medaille des Herzogs Franz von Braunschweig 1522 und ein ungewöhnlich schönes Exemplar der Hussmedaille von Hieronymus Magdeburger, ferner von Herrn v. Kühlewein Plaketten auf Robert Dohme, Wilhelm Bode (v. Hildebrand), Anton v. Werner (v. Deitenbeck) und Helene Odilon (v. Tautenbayn d. j.), sowie der erste Versuch, die neue, "Photoskulpt" genannte Methode auch für die Medaille dienstbar zu machen: eine Wiedergabe der Hochzeitsmedaille von E. Torff.

Sitzungen vom 8. September und 1. Oktober 1900.

Herr Regierungsrath v. Kühlewein berichtete über einen Besuch, den er dem Musée monétaire in Paris abgestattet hat. wo sich bekanntlich die Stempel zu allen neueren officiellen Genrägen Frankreichs befinden. Er stellte bei dieser Gelegenheit u. a. fest, dass die in der Sitzung vom 6. März 1899 erwähnte Spottmednille auf die Schlacht bei Jena nicht der pariser Münze entstammt, wie zuweilen behauptet wird. Das Stück ist wohl sächsischen Ursprungs. Ferner besprach der Vortragende die Vertretung der modernen Medaille auf der pariser Weltausstellung und zeigte eine noch wenig bekannte Plakette von S. E. Vernier auf die internationale Arbeiterschutzkonferenz in Berlin mit den Bildern der Vertreter Frankreichs bei diesen Verhandlungen. Endlich legte er die sehr seltene Medaille von Thomas Erasmus Reuss vor, die den Grossen Kurfürsten, seine Gemahlin und den früh verstorbenen Kurprinzen Karl Aemil zeigt; die fünf Hände der Rückseite bedeuten nicht die Stände Brandenburgs, wie man öfter liest, sondern die Alt-, Mittel-, Ucker-, Neumark und die Priegnitz.

— Anch Herr v. d. Heyden konnte eine ausserordentliche brandenburgische Seltenheit zeigen: die einseitige Medaille von Tobias Wolff mit den lebendigen Hüftbildern der Kurfürsten Johann Georg von Brandenburg und August von Sachsen, die sich wohl auf die Einführung der sogenannten Konkordienformel (1577) bezieht.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg besprach einige neuere litterarische Erscheinungen: Engel und Serrure Traité de numismatique contemporaine, Chestret de Hanesse Numismatique du principauté de Liège, Supplement, und eine Abhandlung von Cumont über einen merkwürdigen Raitpseunig (Jeton) des Antwerpener Münzmeisters Hans Gelucwys oder Lucwis von 1480 mit seinem Familienwappen, einem schräggestellten Pseil und den verschlungenen Namensbuchstaben seiner Landesherren, Maximilians von Burgund und seiner Gemahlin Maria. Ein über dem Wappen erscheinendes Thürmchen wird durch dieses Stück als das Zeichen der Münzstätte Antwerpen während der Amtssührung des Gelucwys ausgewiesen.

Herr Oberbibliothekar Dr. Weil behandelte das Syrakusanische Tetradrachmon des Stempelschneiders Eukleidas mit der Darstellung des behelmten Athenekopfes von vorn. W. Lermann hat neuerdings gezeigt, dass die Darstellung im wesentlichen der Parthenos des Phidias entspricht, wie sie das einem griechischen Grabe in Kertsch autstammende grosse Gold medaillon in Petersburg zeigt. Es ist bisher noch nicht befriedigend erklärt worden, wie Syrakus dazu gekommen ist, den Athenakopf zu übernehmen; namentlich bei der üblichen Verlegung der Münze in die Zeit nach dem Siege über Athen mehren sich die Schwierigkeiten. Ans der Mitte der Gesellschaft wurde hierauf die Frage angeregt, ob der Kopf der Syrakusanischen Münze denn auch nothwendig die Athena vorstellen müsse, und ob es nicht möglich sei, ihn als das ans besonderen Gründen mit dem Helme geschmückte und der Athena vachgebildete Haupt einer Stadtgöttin anzusehen.

Herr Geheimer Regierungsrath Friedensburg besprach ein, wie es scheint, noch nie vorgekommenes Ereigniss: die Anffindung einer grösseren Auzahl schlesischer Deuare. Die näheren Umstände stehen noch nicht genau genug fest, um ein abschliessendes Urtheil zu gestatten; immerhin und, obwohl bisher unbekannte Stücke nicht in dem Funde gewesen zu sein scheinen, wird sich unser Wissen über diese, wie bekannt, räthselvolle Münzgattung wieder ein wenig vervollkommnen. - Vorgelegt wurden schliefslich von Herrn Dr. Bahrfeldt eine wohl noch nicht veröffentlichte Goldmedaille von Ernst Bogislans von Croy mit Brustbild und Wappen, und die bekannte Medaille Bogislaws von Radziwill, der unter dem Grossen Kurffirsten Statthalter von Preussen war, in drei verschiedenen Abschlägen in Gold und Silber, ferner von Herrn Geheimen Regierungsrath Friedensburg eine ungewöhnlich gut erhaltene getriebene Schraubmedaille auf die Anfnahme der um ihres Glaubens willen ausgewanderten Salzburger in Preussen; die Einlage stellt ausser den Kürtchen der alten und nenen Wohnsitze der Emigranten kindlich gezeichnete Scenen aus der Verfolgung in bunten Kupfern dar. Als Verfertiger nennt sich Abraham Remshard in Augsburg.

Sitzung vom 5. November 1900.

Herr Landgerichtsrath Dannenberg hielt einen Vortrag über die Sprache der mittelalterlichen Münzaufschriften. alle Völker West- und Mittelauropas Bekenner der römischen Kirche waren und Gepräge und Inschriften der Münzen in ienen Zeiten unter starkem kirchlichen Einfluss standen, so erklärt es sich, dass diese Inschriften regelmässig lateinisch abgefasst sind und die Landes- oder eine Verkehrssprache pur in Ausnahmefällen auftritt. Immerhin ist die Reihe dieser Ausnahmen allmählich recht stattlich geworden. Aus unserem Vaterlande Inssen sich - abgesehen von deutsch geschriebenen Orts- und Personennamen, wie Stratburg, Nivainpurk, Albreh n. a. - schon recht frühe Beispiele anführen: neben dem Worte "Got", dem das slavische "Boze" entspricht, auf Prager Münzen des 10. Jahrhunderts vor allem der braunschweigische "greve" Ekbert (um 1070) und das höchst merkwürdige: "Hir steid de Biskop" auf Pfennigen von Gittelde; ein Jahrhundert später folgt der brandenburgische "marggrave" Otto. Besonders

viele Fälle des Gebrauches der Landessprache bieten Frankreich und im Zusammenhange mit ihm die zahlreichen Staaten. die französische Barone im Morgenlande gegründet haben. Dort haben namentlich die Könige von Cypern aus dem Hause Lusignan fast zwei Jahrhunderte hindurch ihre Muttersprache für die Münzaufschriften gebraucht. Einen breiten Raum nimmt daneben sowohl in den Reichen des lateinischen Orients, wie Antiochia und Edessa, als auch auf Sizilien und in Unteritalien das Griechische ein: in den ersteren aus Rücksichten des Verkehrs mit Byzanz und der griechisch redenden Einwohnerschaft, in Süditalien wegen der zahlreichen Einwanderung ans dem Osten und wohl auch namentlich in Anknünfung an die alte Herrschaft Ost-Roms in diesen Ländern. Ähnliche Rücksichten haben später zur Verwendung des Arabischen auf Münzen von Spanien und Süditalien, und des Italienischen auf Müczen von Rhodus geführt. Im übrigen Europa aind Fälle dieser Art seltener, doch giebt = auch einige danische, schwedische und englische Münzen mit Inschriften, die gauz oder zum Theil in der einbeimischen oder in dentscher Sprache abgefasst sind. Gauz besondere Merkwürdigkeiten, für die aber noch keine ausreichende Erklärung gefunden wurde, bilden ein paar Denare des Kaisers Heinrich II, und ein Goldstück des Königs Offa von Mercia mit arabischen Inschriften.

Herr Dr. Bahrfeldt berichtete über eine Entdeckung, die ihm in den Münzakten des Grossen Kurfürsten im Königlichen Staatsarchiv in Königsberg i. Pr. gelungen ist. Sie besteht in der Feststellung, dass die mit drei Sternen in einem Schilde gezeichneten Münzen des Grossen Kurfürsten von 1657 bis 1659 von dem bisher unbekannten Königsbergischen Münzarrendator Johann Casimir Herren zu Eulenburg, Kriegs- und Landrath, Landvogt, Kämmerer und Obersten in brandenburgischen Diensten ausgegangen sind. Die drei Sterne sind das alte Heburgische, ein Theil des hentigen Eulenburgischen Wappens. Johann Casimir zu Eulenburg zahlte 6300 Thaler Pachtgeld und hatte die Königsbergische Münze vom 23. Dezember 1653 bis zum 24. Februar 1660 inne.

Herr Regierungsrath von Kühlewein zeigte unter Mit-

theilung der einschlägigen geschichtlichen Nachrichten einige seltene Medaillen auf märkische Privatpersonen: Magister Kaspar Godemann, nachwals Pastor in Lüneburg, geboren 1529 in Wittstock, Advokat Friedrich Prüfer in Berlin († 1659), Oberst und Generalfeldzeugmeister Johann Ernst Graf von Sparr (1669).

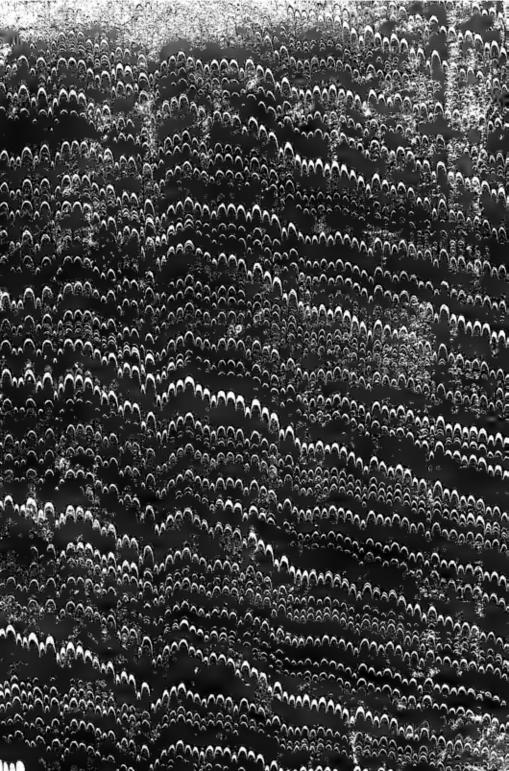
Herr v. d. Heyden fügte dazu eine von demselben Künstler wie das letzte Stück herrührende Medaille auf den Grafen Wladislans v. Sparr (1668) und zeigte dann einige interessante Münzen und Medaillen mit auf die Jagd bezüglichen Darstellungen und zum Theil etwas freien Aufschriften, wie sie von den Markgrafen von Brandenburg-Ansbach und den Landgrafen von Hessen an ihre Jagdgäste verschenkt zu werden pflegten. Als Neuigkeiten legte der Vortragende die etwas plumpe Medaille von Arnau auf Emilio Castelar und die sehr schöne und annuthige von Prudhomme zur Erinnerung an die dritte Jahrhundertfeier des Ediktes von Nantes vor, endlich die einer englischen Zeitschrift entnommene Abbildung eines recht ungeschickten Machwerks zum Andenken an die englischen Soldaten, die in Südafrika ihr Leben "für die Königin und das Vaterland" gelassen haben. Auf der Rückseite steht eine an die Gestalten einer bekannten Operette erinnernde Dame, die den Degen einsteckt, während im Hintergrunde das Auf blühen der Minen dargestellt ist, so dass hier wenigstens der eigentliche Zweck des Krieges zugestanden wird.

Sitzung vom 3. Dezember 1900.

Herr Geheimer Regierungsrath Friedensburg unterzog den von ihm in der Oktober-Sitzung d. J. kurz erwähnten Fund von schlesischen Denaren einer eingehenden Besprechung. Es sind im Ganzen 8 Sorten dieser Münzart in zusammen 99 Stücken gefunden worden, sämmtlich bereits bekannt. Ein Drittel des Fundes bilden die schweidnitzer Pfennige mit 8 und gefügeltem Bolzen, drei weitere Stücke gehören nach Beuthen, wohin der Fund nun auch den im Stempelschnitt sehr ähnlichen unbestimmten Pfennig mit Fürstenbild und Rose zu legen gestattet, ferner sind vertreten der Pfennig von Tost mit dem mecklenburgischen Stierkopf, dem Familienwappen der Herzogin

Lukardis, und der Liegnitzer mit dem aufrechten Schlüssel. Der übrig bleibende Pfeunig mit Engel und Kreuz verräth chenfalls schweidnitzer Fabrik und die Zutheilung an diese Stadt wird gesichert durch eine Urkunde von 1290, in welcher der dortige Münzmeister Petermann als Treuhander für das den breslauer Kreuzherren gehörige Hospital zum Erzengel Michael auftritt, Angesichts dessen lassen sich einmal zwei weitere fabrikverwandte Pfennige an Schweidnitz geben, die mit dem Wappen der schweidnitzer Familie Sachenkirch bezw. den Schlüsseln des heiligen Petrus bezeichnet sind, andrerseits kann nun auch an der brieger Heimath der allbekannten Pfennige mit segnender Hand und T im Schilde, dem Zeichen des heiligen Antonius, dem in Brieg ein Hospital gewidmet war, nicht mehr gezweifelt werden. Fast noch wichtiger als diese Ergebnisse in Bezug auf neue Zntheilungen sind die Folgerungen, welche sich an einen nur in einem einzigen Exemplar aufgetretenen Hohlpsennig mit dem Bilde des eben erwähnten Denars, dem betenden Engel, knüpfen lassen. Wir erfahren hier zum ersten Mal, dass auch während der Denarperiode hohle Pfennige in Schlesien geschlagen wurden. Wie die Vergleichung mit zwei weiteren, jetzt erst chronologisch gesicherten Stücken dieser Art zeigt, hat man damals den alten Braktesten als Theilstück der neuen Dichtmünze, des segenannten "Denars", weiter geprägt, und zwar ist der letztere das Vierfache des ersteren gewesen, eine Feststellung, die die Münzveränderung von 1290 erst in das rechte Licht setzt. Der Fund wird in der Berliner Numismatischen Zeitschrift eingehend besprochen werden. - Herr von der Heyden hielt einen Vortrag über Medaillen auf Männer, die sich im brandenburgischen Staatsdienst berühmt gemacht haben, unter Vorlegung der durchgehends sehr seltenen Stücke seiner Sammlung. Es waren dies außer den Abgüssen der Medaillen auf den Kanzler Lamprecht Distelmeyer und den Alchymisten Thurueisser die Urstücke des Hofpredigers Coelestin (ebeufalls nech 16. Jahrhundert), ferner aus dem 17. Jahrhundert die des Hofpredigers Blaspeil, die des Geheimen Raths Raban von Canstein, der Statthalter Bogislaw Radziwill in Preussen (4 Stück) und Ernst Boguslaw Croy in Pommern, der Generale

Derfflinger (2 Stück), Mikrander (2 Stück) und Wartensleben, endlich des Kanzlers Grafen von Wartenberg und des Predigers an St. Nikolai in Berlin, Johann Kasper Schade. -Herr Regierungsrath von Kühlewein fügte hierzu noch eine Medaille auf den auch als Numismatiker rühmlich bekannten Geheimen Legationsrath Joh. Karl Konrad Oelrichs (von Abrahamson), der seine werthvolle Bibliothek und einige Münzen darunter eigenthümliche Abgüsse (?) bisher noch nicht bekannter Abrahamsonscher Medaillen dem Joachimsthalschen Gymnasium vermacht hat, und zeigte eine etwas übel gerathene, aber seltens und als das wohl älteste Denkmal der Deutschen Flotte bemerkenswerthe Medaille auf die Ankunft des Prinzen Adalbert in Rio de Janeiro am 5. September 1842. - Vorgelegt wurden von Herrn Wardein Brinkmann eine Reihe ausserordentlich anmuthiger Plaketten symbolischen und allegorischen Inhalts von Dupré, Dupuis, Condray und Mouchon, die in der pariser Münze mit unerreichtem technischen Geschick hergestellt und zwar geprägt! - sind. Ferner von Herrn Ingenieur Lange a. G. eine schr merkwhrdige gravirte Medaille mit dem Bilde von Heinrich Rantzau 1594 und mehrere seltene brandenburgische Münzen und Medaillen. Endlich von Herrn Amtsgerichtsrath Kirsch a. G. ein tecklenburger Zweimariengroschenattick von 1656 und ein, wie es scheint, noch nicht bekannter Raderalbus von Bacherach, der statt des Bildes des heiligen Petrus das des schwerttragenden Pfalzgrafen Friedrich zeigt.





ATTERNATION CONTRACT

A book true ...

ARCHAEOLOGICAL

ARCHAEOLOGICA

Please help us to keep the book clean and moving.

B. C., 148. H. DZLHI.